

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

**ПРИКАЗ**

31.05.2019

Москва

№ 392/а

**О введении в действие образовательного стандарта  
высшего образования РУТ (МИИТ) по специальности  
38.05.01 Экономическая безопасность**

В соответствии с п. 10 ст. 11 и п. 8 ст. 12 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Указом Президента Российской Федерации от 13.04.2018 № 156 «О внесении изменений в перечень федеральных государственных образовательных организаций высшего образования, которые вправе разрабатывать и утверждать самостоятельно образовательные стандарты по всем уровням высшего образования, утвержденный Указом Президента Российской Федерации от 09.09.2008 № 1332», поручением Министра транспорта Российской Федерации от 25.04.2018 № МС-17/68 и на основании решения ученого совета университета от 29.05.2019, протокол № 12, приказываю:

1. Ввести в действие с 31.05.2019 прилагаемый образовательный стандарт высшего образования федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет транспорта» по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность.

2. Признать утратившим силу приказ от 26.02.2019 № 079/а «О введении в действие образовательного стандарта высшего образования РУТ (МИИТ) по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность».

3. Контроль за исполнением приказа возложить на первого проректора В.В. Виноградова.

Ректор

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'А' followed by a large, sweeping 'К' and 'И' that merge into a single flourish.

А.А. Климов

Приложение  
к приказу РУТ (МИИТ)  
от 31.05.2019 № 392/a

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

**УТВЕРЖДЕН**  
решением учёного совета РУТ (МИИТ)  
от 29.05.2019, протокол № 12

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

по специальности

38.05.01 Экономическая безопасность

Квалификация:

Экономист

Москва  
2019

## **I. Общие положения**

1. Образовательный стандарт высшего образования федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет транспорта» (самостоятельно утверждаемый образовательный стандарт, далее – СУОС, СУОС ВО РУТ (МИИТ), Стандарт) по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность» разработан в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и Указом Президента РФ от 13.04.2018 № 156, в соответствии с которым РУТ (МИИТ) предоставлено право разрабатывать и утверждать самостоятельно образовательные стандарты по всем уровням высшего образования.

2. Требования настоящего СУОС ВО РУТ (МИИТ) к условиям реализации и результатам освоения основных профессиональных образовательных программ высшего образования – программ специалитета, не ниже требований, установленных федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (далее ФГОС ВО) – специалитет по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность.

3. Настоящий СУОС ВО РУТ (МИИТ) разработан с учетом требований профессионального(ых) стандарта(ов) (при наличии), перечень которых приведен в Приложении 1.

4. Требования СУОС ВО РУТ (МИИТ) соответствуют программе развития и образовательной политике Университета и способствуют решению задач подготовки высококвалифицированных кадров, владеющих передовыми мировыми технологиями, способных решать новые комплексные профессиональные задачи и готовых вывести российскую экономику на новый уровень развития.

5. Порядок разработки, утверждения и изменения настоящего Стандарта определяется Положением о разработке и утверждении образовательных стандартов высшего образования РУТ (МИИТ) и внесении в них изменений, утвержденным Приказом РУТ (МИИТ).

6. Образовательный стандарт высшего образования, установленный РУТ (МИИТ) самостоятельно, представляет собой совокупность обязательных требований при реализации основных профессиональных образовательных программ высшего образования – программ специалитета по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (далее – программа специалитета, специальность), реализуемых РУТ (МИИТ), в соответствии с лицензией на право ведения образовательной деятельности.

## **II. Характеристика специальности**

7. Высшее образование по программе специалитета в соответствии с требованиями настоящего СУОС, может быть получено только в Университете. Получение высшего образования по программе специалитета в рамках данной специальности в форме самообразования не допускается.

8. Обучение по программе специалитета может осуществляться в очной, очно-заочной, заочной форме(ах).

9. Содержание высшего образования по специальности определяется образовательной программой специалитета, разрабатываемой и утверждаемой Университетом в соответствии с требованиями настоящего Стандарта самостоятельно. При разработке программы специалитета. Университет формирует требования к результатам ее освоения в виде универсальных,



общефессиональных и профессиональных компетенций выпускников (далее вместе – компетенции).

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

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.

11. Реализация программы специалитета может осуществляться как самостоятельно, так и посредством сетевой формы обучения.

12. Программа специалитета реализуется на государственном языке Российской Федерации и (или) иностранном языке.

13. Срок получения образования по программе специалитета (вне зависимости от применяемых образовательных технологий):

- в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет 5 лет;

- в очно-заочной или заочной формах обучения увеличивается не менее чем на 6 месяцев и не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования в очной форме обучения;

- при обучении по индивидуальному учебному плану, вне зависимости от формы обучения, составляет не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения, а при обучении по индивидуальному плану инвалидов и лиц с ОВЗ может быть увеличен по их заявлению не более, чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования для соответствующей формы обучения.

14. Объем программы специалитета составляет 300 зачетных единиц (далее – з.е.), вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы специалитета с использованием сетевой формы, реализации программы специалитета по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренному обучению.

Объем программы специалитета в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 з.е. вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы специалитета с использованием сетевой формы, реализации программы специалитета по индивидуальному учебному плану (за исключением ускоренного обучения).

Объем программы специалитета по очно-заочной и заочной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е. вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы специалитета с использованием сетевой формы, реализации программы специалитета по индивидуальному учебному плану (за исключением ускоренного обучения).

Объем программы специалитета за один учебный год, при ускоренном обучении, составляет не более 75 з.е. вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы специалитета с использованием сетевой формы.

14.1. Разработчик образовательной программы самостоятельно определяет в пределах сроков и объемов, установленных пунктами 13 и 14 стандарта:

- срок получения образования по программам специалитета в очно-заочной или заочной формах обучения, а также по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении;

- объем программы специалитета, реализуемый за один учебный год.

15. Программы специалитета, содержащие сведения, составляющие государственную тайну, разрабатываются и реализуются с соблюдением требований, предусмотренных законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами в области защиты государственной тайны.

16. Программы специалитета, содержащие научно-техническую информацию, подлежащую экспортному контролю, и в рамках которой (которых) до обучающихся доводятся сведения ограниченного доступа, и (или) в учебных целях используются секретные образцы вооружения, военной техники, их комплектующие изделия, разрабатываются и реализуются с соблюдением требований, предусмотренных законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами в области экспортного контроля.

### **III. Характеристика профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета**

17. Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу специалитета, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- 01 Образование и наука
- 08 Финансы и экономика
- 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности
- 17 Транспорт<sup>1</sup>.

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

18. В рамках освоения программы специалитета выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- информационно-аналитический;
- расчетно-экономический и проектно-экономический;
- научно-исследовательский;
- контрольно-ревизионный;
- экспертно-консультационный;
- правоохранный;
- организационно-управленческий;
- педагогический.

19. При разработке программы специалитета Университет устанавливает специализацию программы специалитета, которая конкретизирует содержание программы специалитета в рамках специальности путем ориентации ее на:

- область (области) и сферу (сферы) профессиональной деятельности выпускников;
- тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускников;

<sup>1</sup>Выбор областей профессиональной деятельности выпускника осуществляется только из перечня, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2014 г. № 667н «О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)», с указанием приведенного в настоящем приказе кода выбранной области профессиональной деятельности, например: 01 Образование, 20 Электроэнергетика, 08 Финансы и экономика (в сфере ...).

- при необходимости - на объекты профессиональной деятельности выпускников или область (области) знания.

Специализации, по которым готовятся выпускники, освоившие программу специалитета:

специализация № 1 «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»;

специализация № 2 «Экономика и организация производства на режимных объектах»;

специализация №3 «Банковское обеспечение федеральных государственных органов, обеспечивающих безопасность Российской Федерации»;

специализация № 4 «Судебная экономическая экспертиза»;

специализация № 5 «Финансовый учет и контроль в правоохранительных органах»;

специализация № 6 «Финансово-экономическое обеспечение федеральных государственных органов, обеспечивающих безопасность Российской Федерации».

20. Основные задачи профессиональной деятельности, которые могут решать выпускники, в зависимости от выбранных областей и сфер профессиональной деятельности, а также типов задач профессиональной деятельности, представлены в Приложении 2 к настоящему Стандарту.

21. Перечень обобщенных трудовых функций и трудовых функций (при наличии ПС), имеющих отношение к профессиональной деятельности (далее - ПД) выпускника программ специалитета по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, представлен в Приложении 3.

22. При разработке программы специалитета задачи профессиональной деятельности, обобщенные трудовые функции и трудовые функции (при наличии ПС), к выполнению которых должен быть готов выпускник, из числа установленных в настоящем Стандарте, разработчик выбирает самостоятельно.

#### **IV. Требования к структуре программы специалитета**

23. Структура программы специалитета включает следующие блоки:

Блок 1 «Дисциплины (модули)»;

Блок 2 «Практика»;

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация».

#### **Структура и объем программы специалитета**

Таблица 1

Структура программы специалитета		Объем программы специалитета и ее блоков в з.е.
Блок 1	Дисциплины (модули)	не менее 255
Блок 2	Практика	не менее 18
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	Не менее 6
Объем программы специалитета		300

24. В рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)» реализуются обязательные дисциплины (модули) по философии, истории (истории России, всеобщей истории), иностранному языку, экономической теории, бухгалтерскому учету, экономическому анализу, финансам, аудиту, налогам и налогообложению,



контролю и ревизии, судебно-экономической экспертизе, безопасности жизнедеятельности. Для специализации № 1 «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности», в том числе, по уголовному праву, уголовному процессу, криминалистике и специальной или военной подготовке.

Для формирования коммуникативных навыков общения в профессиональной среде и для международной академической мобильности обучающихся, изучение иностранного языка осуществляется в объеме не менее 13 з.е.

25. Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту реализуются:

- в объеме не менее 2 з.е. в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)»;

- в объеме не менее 328 академических часов, которые являются обязательными для освоения, не переводятся в з.е. и не включаются в объем программы специалитета, в рамках элективных дисциплин (модулей) в очной форме обучения.

Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту реализуются в порядке, установленном Университетом. Для инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается особый порядок освоения дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту с учетом состояния их здоровья.

26. В Блок 2 «Практика» входят учебная и производственная практики (далее вместе – практики):

Типы учебной практики:

- ознакомительная;

- практика по получению первичных профессиональных умений, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности;

Типы производственной практики:

- практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности;

- преддипломная практика.

27. При проектировании программы специалитета разработчик:

- выбирает один или несколько типов учебной практики и один или несколько типов производственной практики из перечня, указанного в пункте 26 настоящего Стандарта;

- вправе установить дополнительный тип (типы) учебной и (или) производственной практик;

- устанавливает объемы учебной и производственной практики каждого типа.

28. В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входят:

- подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена (если разработчик программы специалитета включил государственный экзамен в состав государственной итоговой аттестации);

- выполнение и защита выпускной квалификационной работы.

29. При разработке программы специалитета обучающимся обеспечивается возможность освоения элективных дисциплин (модулей) и факультативных дисциплин (модулей).

Факультативные дисциплины (модули) не включаются в объем программы специалитета. Объем и состав факультативных дисциплин (модулей) устанавливаются образовательной программой.

30. В рамках программы специалитета выделяются обязательная (базовая) часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений и определяющая специализацию программы.

К обязательной части программы специалитета относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование общепрофессиональных компетенций, а также профессиональных компетенций, установленных настоящим Стандартом в качестве обязательных.

В обязательную часть программы специалитета включаются, в том числе:

- дисциплины (модули), указанные в п. 24 настоящего Стандарта;
- дисциплины (модули) по физической культуре и спорту, реализуемые в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)»;

Дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование универсальных компетенций, могут включаться в обязательную часть программы специалитета и в часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, должен составлять не менее 50 процентов общего объема программы специалитета.

31. Университет должен предоставлять инвалидам и лицам с ОВЗ (по их заявлению) возможность обучения по программе специалитета, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и, при необходимости, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

#### **V. Требования к результатам освоения программы специалитета**

32. В результате освоения программы специалитета у выпускника должны быть сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, установленные программой специалитета.

33. Программа специалитета должна устанавливать следующие универсальные компетенции (далее – УК)

Таблица 2

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника программы специалитета
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
Коммуникация	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровье-	УК-6. Способен определить и реализовать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни

сбережение)	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности	УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций

34. Программа специалитета должна устанавливать следующие общепрофессиональные компетенции (далее - ОПК)

Таблица 3

Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника программы специалитета
ОПК-1. способен применять математический инструментарий для решения прикладных задач
ОПК-2. способен использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач
ОПК-3. способен применять основные закономерности создания и принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов
ОПК-4. Способен воспринимать закономерности транспортной отрасли, обосновывать актуальность и практическую значимость мероприятий по обеспечению экономической безопасности транспортных организаций (по видам транспорта)
ОПК-5. Способен осуществлять социальное взаимодействие в обществе и служебном (трудовом) коллективе, профессиональную деятельность на основе требований (в том числе - антикоррупционных) норм, содействовать противодействию коррупции.
ОПК-6. Способен правильно толковать и применять правовые нормы в повседневной деятельности, обеспечивая соблюдение и защиту прав человека, осознанно исполнять требования законодательства.

35. Профессиональные компетенции, устанавливаемые программой специалитета, формируются на основе профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии), а также при необходимости на основе анализа требований к профессиональным компетенциям, предъявляемых к выпускникам специальности на рынке труда, обобщения отечественного и зарубежного опыта, проведения консультаций с ведущими работодателями, объединениями работодателей отрасли, в которой востребованы выпускники в рамках специальности, иных источников (далее – иные требования, предъявляемые к выпускникам).

Профессиональные компетенции устанавливаются настоящим Стандартом в качестве обязательных и (или) рекомендуемых (далее соответственно – обязательные профессиональные компетенции (далее – ПКО), рекомендуемые профессиональные компетенции (далее – ПКР)).

36. Программа специалитета должна устанавливать обязательные профессиональные компетенции, указанные в Приложении 6, в зависимости от выбранных типов задач профессиональной деятельности.

37. В программе специалитета могут устанавливаться следующие профессиональные компетенции в соответствии со специализацией программы,



структурированные по типам задач профессиональной деятельности программы специалитета указанные в Приложении 7.

38. При определении профессиональных компетенций, устанавливаемых программой специалитета, разработчики:

- включают в программу специалитета все обязательные профессиональные компетенции (при наличии), в зависимости от выбранных областей профессиональной деятельности и сфер профессиональной деятельности, и типов задач профессиональной деятельности;

- вправе включить в программу специалитета одну или несколько рекомендуемых профессиональных компетенций (при наличии);

- включают определяемые самостоятельно одну или несколько профессиональных компетенций, исходя из специализации программы специалитета, на основе профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии), а также при необходимости на основе анализа иных требований, предъявляемых к выпускникам (Разработчик программы специалитета вправе не включать профессиональные компетенции, определяемые самостоятельно, при наличии обязательных профессиональных компетенций, а также в случае включения в программу специалитета рекомендуемых профессиональных компетенций).

При определении профессиональных компетенций на основе профессиональных стандартов, осуществляется выбор профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников из числа указанных в Приложении 1 к настоящему Стандарту и (или) иных профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, из реестра профессиональных стандартов, размещённого на специализированном сайте Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации «Профессиональные стандарты» ([profstandart.rosmintrud.ru](http://profstandart.rosmintrud.ru)) (при наличии соответствующих профессиональных стандартов).

Из каждого выбранного профессионального стандарта выделяется одна или несколько обобщённых трудовых функций (далее – ОТФ), соответствующих профессиональной деятельности выпускников, на основе установленных профессиональным стандартом для ОТФ уровня квалификации<sup>2</sup> и требований раздела «Требования к образованию и обучению». ОТФ может быть выделена полностью или частично.

39. Общее число осваиваемых компетенций, включая установленные дополнительно, не может превышать 50.

40. Совокупность компетенций, установленных программой специалитета, должна обеспечивать выпускнику способность осуществлять профессиональную деятельность не менее, чем в одной области профессиональной деятельности и сфере профессиональной деятельности, установленных в соответствии с пунктом 17 настоящего Стандарта, и (или) решать задачи профессиональной деятельности не менее, чем одного типа, установленного в соответствии с пунктом 18 настоящего Стандарта.

41. Индикаторы достижения универсальных, общепрофессиональных и обязательных профессиональных компетенций (при наличии) устанавливаются в Приложениях 4, 5, 6.

<sup>2</sup>Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 мая 2013 г., регистрационный № 28534).



42. Индикаторы достижения рекомендуемых профессиональных компетенций и самостоятельно установленных профессиональных компетенций (при наличии) устанавливаются самостоятельно разработчиками образовательной программы высшего образования.

43. При проектировании программы специалитета результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам должны быть соотнесены с установленными в программе специалитета индикаторами достижения компетенций.

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам должна обеспечивать формирование у выпускника всех компетенций, установленных программой специалитета.

## **VI. Требования к условиям реализации программы специалитета**

44. Требования к условиям реализации программы специалитета включают в себя общесистемные требования, требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению, требования к кадровым и финансовым условиям реализации программы специалитета, а также требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе специалитета.

45. Общесистемные требования к реализации программы специалитета.

1) Университет должен располагать на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием), обеспечивающими реализацию программы специалитета по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

2) Реализация основной образовательной программы специалитета требует формирования электронно-информационной образовательной среды (далее – ЭИОС) РУТ (МИИТ).

3) Каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к 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.

4) ЭИОС РУТ (МИИТ) должна обеспечивать:

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

- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса.

В случае реализации программы специалитета с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий ЭИОС Университета должна дополнительно обеспечивать:

- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной программы специалитета;

- 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 взаимодействие посредством сети «Интернет».

5) Функционирование ЭИОС РУТ (МИИТ) обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование ЭИОС Университета должно соответствовать законодательству Российской Федерации<sup>3</sup>.

6) При реализации программы специалитета в сетевой форме требования к реализации программы специалитета должны обеспечиваться совокупностью ресурсов материально-технического и учебно-методического обеспечения, предоставляемого организациями, участвующими в реализации программы специалитета в сетевой форме.

46. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы специалитета.

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

Помещения для самостоятельной работы обучающихся должны быть оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в ЭИОС РУТ (МИИТ).

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами, позволяющими обучающимся получать запланированные результаты обучения по модулям (дисциплинам), предусмотренным программой специалитета.

2) Университет должен быть 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).

3) При использовании в образовательном процессе печатных изданий библиотечный фонд должен быть укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

4) Обучающимся должен быть 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 ежегодному обновлению (при необходимости).

5) Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ должны быть обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

6) Перечень материально-технического обеспечения, минимально необходимый для реализации программ специалитета, включает в себя:

<sup>3</sup>Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 31, ст. 3448; 2010, № 31, ст. 4196; 2011, № 15, ст. 2038; № 30, ст. 4600; 2012, № 31, ст. 4328; 2013, № 14, ст. 1658; № 23, ст. 2870; № 27, ст. 3479; № 52, ст. 6961, ст. 6963; 2014, № 19, ст. 2302; № 30, ст. 4223, ст. 4243, № 48, ст. 6645; 2015, № 1, ст. 84; № 27, ст. 3979; № 29, ст. 4389, ст. 4390; 2016, № 28, ст. 4558), Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 31, ст. 3451; 2009, № 48, ст. 5716; № 52, ст. 6439; 2010, № 27, ст. 3407; № 31, ст. 4173, ст. 4196; № 49, ст. 6409; 2011, № 23, ст. 3263; № 31, ст. 4701; 2013, № 14, ст. 1651; № 30, ст. 4038; № 51, ст. 6683; 2014, № 23, ст. 2927; № 30, ст. 4217, ст. 4243).

центр (класс) деловых игр;  
спортивный зал;  
кабинеты, оснащенные макетами, наглядными учебными пособиями, тренажерами и другими техническими средствами и оборудованием, обеспечивающими реализацию проектируемых результатов обучения:  
информатики (компьютерные классы);  
иностранных языков.

47. Требования к кадровым условиям реализации программы специалитета.

1) Реализация программы специалитета обеспечивается педагогическими работниками РУТ (МИИТ), а также лицами, привлекаемыми к реализации программы специалитета на иных условиях.

2) Квалификация педагогических работников Университета должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

Уровень квалификации педагогических работников определяется установленным в Университете порядком, в том числе в форме критериев и требований, предъявляемым к кандидатам при организации конкурсного отбора на замещения должностей педагогических работников. Уровень квалификации педагогических работников и представителей работодателей, привлекаемых к реализации конкретных дисциплин и междисциплинарных модулей, устанавливается в образовательной программе с учетом содержания дисциплины (модуля) и языка, на котором реализуется данная дисциплина (модуль).

3) Не менее 70 процентов численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы специалитета, и лиц, привлекаемых к реализации программы специалитета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны вести научную, учебно-методическую и (или) практическую деятельность, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

4) Не менее 1 процента численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы специалитета, и лиц, привлекаемых к реализации программы специалитета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны являться руководителями и (или) работниками образовательных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники программы специалитета (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).

5) Не менее 60 процентов численности педагогических работников Организации и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Организации на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны иметь 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).

48. Требование к финансовым условиям реализации программы специалитета – финансовое обеспечение реализации программы специалитета должно осуществляться в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования – программ специалитета и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством науки и высшего образования Российской Федерации.



## VII. Оценка качества освоения программы специалитета

49. Ответственность за обеспечение качества подготовки обучающихся при реализации программ специалитета и получение обучающимися требуемых настоящим СУОС результатов обучения несет Университет.

50. Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе специалитета определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки на добровольной основе.

51. В целях совершенствования программы специалитета Университет при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе специалитета привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников Университета.

52. Внешняя оценка качества образовательной деятельности по программе специалитета в рамках процедуры государственной аккредитации осуществляется с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по программе специалитета требованиям настоящего Стандарта.

53. Внешняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе специалитета может осуществляться в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников, отвечающими требованиям профессиональных стандартов (при наличии), требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля.

54. Обучающимся должна быть предоставлена возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик, а также работы отдельных преподавателей путем анонимного заполнения обучающимися опросных листов.

55. Оценка качества освоения программы специалитета обучающимися включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию и государственную итоговую аттестацию.

Для осуществления процедур промежуточной аттестации и государственной итоговой аттестации обучающихся должны быть созданы соответствующие фонды оценочных средств, содержащие компетенции и индикаторы достижения компетенций, заявленные в программе специалитета, позволяющие оценить результаты обучения по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам.

Разработчик образовательной программы самостоятельно формирует фонды оценочных средств по дисциплине (модулю) и практике, включающие требования по текущему контролю, промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации, используемых в программе специалитета.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по каждой дисциплине (модулю) и практике устанавливаются образовательной программой (в том числе особенности процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации при обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья) и доводятся до сведения обучающихся в сроки, определяемые локальными нормативными актами РУТ (МИИТ).

56. Государственная итоговая аттестация выпускника является обязательной и осуществляется после освоения образовательной программы в полном объеме. Государственная итоговая аттестация, включает государственный экзамен (при наличии) и защиту выпускной квалификационной работы.

### **VIII. Контроль за соблюдением стандарта**

57. Контроль за соблюдением обязательных требований настоящего образовательного стандарта РУТ (МИИТ) организует и осуществляет Учебно-методическое управление университета.

58. Контроль предусматривает следующие мероприятия:

- проверка соблюдения обязательных требований образовательного стандарта при утверждении образовательных программ по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, разработанной по данному СУОС ВО РУТ (МИИТ);

- проверка соблюдения обязательных требований образовательного стандарта при внесении изменений в образовательную программу по данной специальности, разработанной по данному СУОС ВО РУТ (МИИТ);

- проверка соблюдения обязательных требований образовательного стандарта при реализации образовательной программы по специальности, разработанной по данному СУОС ВО РУТ (МИИТ).

**IX. Список разработчиков и экспертов, принимавших участие  
в разработке образовательного стандарта высшего образования РУТ (МИИТ)**

<b>Разработчики:</b>		
РУТ (МИИТ)	Директор Института экономики и финансов	Ю.И. Соколов
РУТ (МИИТ)	Председатель Учебно-методической комиссии ИЭФ, доцент кафедры «Математика» ИЭФ	М.В. Ишханян
РУТ (МИИТ)	Заведующий кафедрой «Финансы и кредит» ИЭФ	З.П. Межох
РУТ (МИИТ)	Заведующий кафедрой «Экономическая теория и менеджмент» РОАТ	Т.М. Степанян
ОАО «РЖД»	Ведущий экономист экономической службы Центральной станции связи	Е.А. Бобырь
<b>Эксперты:</b>		
АО «ФГК»	Заместитель генерального директора по экономике и финансам	Н.И. Шиповская
ФГОБУ ВО "Финансовый университет при правительстве Российской Федерации"	Д.э.н. профессор кафедры "Анализ рисков и экономическая безопасность" Факультета "Анализ рисков и экономическая безопасность им. профессора В.К. Сенчагова"	В.М. Безденежных

Приложение 1  
к образовательному стандарту высшего образования  
по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность  
(код, наименование)

**ПЕРЕЧЕНЬ**  
**профессиональных стандартов,**  
**соответствующих профессиональной деятельности выпускников,**  
**освоивших программу специалитета**

№ п/п	Код профессионального стандарта	Наименование области профессиональной деятельности. Наименование профессионального стандарта
<b>01 Образование и наука</b>		
1	01.004	Профессиональный стандарт «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. № 608н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 сентября 2015 г., регистрационный № 38993)
<b>08 Финансы и экономика</b>		
2.	08.006	Профессиональный стандарт «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 апреля 2015 г. N 236н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 мая 2015 г., регистрационный № N 37271)
3.	08.010	Профессиональный стандарт «Внутренний аудитор», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24.06.2015 N 398н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 6 декабря 2013 г., регистрационный № 30550)
4	08.021	Профессиональный стандарт «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24.07.2015 № 512н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 августа 2015 г.,



№ п/п	Код профессионального стандарта	Наименование области профессиональной деятельности. Наименование профессионального стандарта
		регистрационный № 38561)
5	08.036	Профессиональный стандарт «Специалист по работе с инвестиционными проектами», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16 апреля 2018 года N 239н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 08 мая 2018 года, регистрационный N 51016)
6	08.037	Профессиональный стандарт «Бизнес-аналитик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 сентября 2018 года N 592н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 октября 2018 года, регистрационный N 52408)
<b>17 Транспорт</b>		
7	17.035	Профессиональный стандарт «Инженер-экономист железнодорожного транспорта» утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 декабря 2016г. № 828н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 января 2017 г., регистрационный номер №45301)
<b>40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности</b>		
8	40.033	Профессиональный стандарт «Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 г. № 609н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 сентября 2014 г., регистрационный № 34197)

Приложение 2  
к образовательному стандарту высшего образования  
по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность  
(код, наименование)

**ПЕРЕЧЕНЬ  
основных задач профессиональной деятельности выпускников**

Область профессиональной деятельности	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности (или области знания)
01 Образование и наука	научно-исследовательский	<ul style="list-style-type: none"> <li>– изучение и анализ научно-технической и экономической информации, отечественного и зарубежного опыта;</li> <li>– постановка научно-технических и технико-экономических задач, выбор методических способов и средств их решения;</li> <li>– подготовка данных для составления обзоров, отчетов, научных и иных публикаций;</li> <li>– разработка и использование баз данных и информационных технологий для решения научно-технических и технико-экономических задач;</li> <li>– представление результатов выполненных работ, организация внедрения результатов исследований и практических разработок</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Академические и отраслевые научно-исследовательские организации;</li> <li>– Образовательные организации системы высшего образования, среднего профессионального образования, среднего общего образования, дополнительного образования сферы транспорта и иных сфер деятельности</li> </ul>
	педагогический	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Преподавание экономических дисциплин в учреждениях системы высшего и среднего</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Академические и отраслевые научно-исследовательские организации;</li> <li>– Образовательные</li> </ul>

		<p>профессионального образования, среднего общего образования, системы дополнительного образования</p>	<p>организации системы высшего образования, среднего профессионального образования, среднего общего образования, дополнительного образования сферы транспорта и иных сфер деятельности</p>
<p>08 Финансы и экономика</p>	<p>Расчетно-экономический и проектно-экономический</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Подготовка исходных данных и проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;</li> <li>- Проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы;</li> <li>- Разработка экономических разделов планов организаций;</li> <li>- Подготовка заданий и разработка проектных решений, методических и нормативных документов;</li> <li>- Формирование системы качественных и количественных критериев экономической безопасности, индикаторов порогового или критического состояния экономических систем и объектов.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Поведение хозяйствующих субъектов, их затраты, риски и результаты экономической деятельности, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы, события и действия, создающие угрозы экономической безопасности.</li> </ul>

08 Финансы и экономика	Организационно-управленческий	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Организация работы малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач</li> <li>- Управление органами и службами системы экономической безопасности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Общественные отношения в сфере реализации правовых норм, регулирующих формирование и использование финансовых ресурсов, обеспечения эффективного расходования бюджетных средств, противодействия коррупции;</li> <li>- Общественные отношения в сфере обеспечения законности и правопорядка, экономической безопасности.</li> </ul>
08 Финансы и экономика	Научно-исследовательский	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Проведение прикладных научных исследований в соответствии с профилем своей профессиональной деятельности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Общественные отношения в сфере реализации правовых норм, регулирующих формирование и использование финансовых ресурсов, обеспечения эффективного расходования бюджетных средств, противодействия коррупции;</li> <li>- Общественные отношения в сфере обеспечения законности и правопорядка, экономической безопасности;</li> <li>- Поведение хозяйствующих субъектов, их затраты, риски и результаты экономической деятельности, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>– События и действия, создающие угрозы экономической безопасности;</li> <li>– Свойства и признаки материальных носителей доказательственной экономической информации.</li> </ul>
08 Финансы и экономика	Информационно-аналитический	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Поиск и оценка источников информации, анализ данных, необходимых для проведения экономических расчетов;</li> <li>– Мониторинг текущего экономического и финансового состояния хозяйствующих субъектов на предмет надежности</li> <li>– ресурсного потенциала, стабильности и устойчивости их деятельности;</li> <li>– Мониторинг экономических процессов, сбор, анализ и оценка информации, имеющей</li> <li>– значение для обеспечения экономической безопасности;</li> <li>– Выявление экономических рисков и угроз экономической безопасности;</li> <li>– Обработка массивов статистических данных, экономических показателей,</li> <li>– характеризующих социально-экономические процессы в соответствии с поставленной</li> <li>– задачей, анализ,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Общественные отношения в сфере обеспечения законности и правопорядка, экономической безопасности;</li> <li>– Поведение хозяйствующих субъектов, их затраты, риски и результаты экономической деятельности, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы,</li> <li>– События и действия, создающие угрозы экономической безопасности;</li> <li>– Свойства и признаки материальных носителей доказательственной экономической информации</li> </ul>

		<p>интерпретация, оценка полученных результатов и обоснование выводов;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Оценка экономической эффективности проектов;</li> <li>– Моделирование экономических процессов в целях анализа и прогнозирования угроз экономической безопасности</li> </ul>	
08 Финансы и экономика	правоохранительный	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Обеспечение законности и правопорядка, экономической безопасности общества, государства, личности и иных субъектов экономической деятельности;</li> <li>– Профилактика, предупреждение, пресечение, выявление и раскрытие преступлений и иных правонарушений в сфере экономики</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Обеспечение законности и правопорядка в сфере экономики</li> </ul>
08 Финансы и экономика	педагогический	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Преподавание экономических дисциплин в учреждениях системы высшего и среднего профессионального образования, среднего общего образования, системы дополнительного образования</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Академические и отраслевые научно-исследовательские организации;</li> <li>– Образовательные организации системы высшего образования, среднего профессионального образования, среднего общего образования, дополнительного образования сферы транспорта и иных сфер деятельности</li> </ul>
08 Финансы и экономика	Контрольно-ревизионный	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Контроль формирования и исполнения бюджетов бюджетной</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Общественные отношения в сфере реализации правовых норм, регулирующих</li> </ul>

		<p>системы Российской Федерации, бюджетов государственных внебюджетных фондов, бюджетных смет, предупреждение, выявление и пресечение нарушений при формировании и использовании государственных и муниципальных ресурсов;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Оценка эффективности систем внутреннего контроля и аудита в государственных и муниципальных органах, организациях;</li> </ul>	<p>формирование и использование финансовых ресурсов, обеспечения эффективного расходования бюджетных средств, противодействия коррупции</p>
08 Финансы и экономика	Экспертно-консультационный	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Производство судебных экономических экспертиз;</li> <li>- Производство исследований по заданиям правоохранительных органов и других субъектов правоприменительной деятельности</li> <li>- Экспертная оценка финансово-хозяйственной деятельности организации с целью определения сложившейся финансовой ситуации;</li> <li>- Оценка факторов риска, способных создавать социально-экономические ситуации критического характера;</li> <li>- Прогноз возможных чрезвычайных социально-экономических ситуаций,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- События и действия, создающие угрозы экономической безопасности</li> </ul>



		<p>разработка и осуществление мероприятий по их предотвращению или смягчению;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Оценка возможных экономических потерь в случае нарушения экономической и финансовой безопасности и определение необходимых компенсационных резервов;</li> <li>- Экономическая экспертиза нормативных правовых актов;</li> <li>- Разработка методических рекомендаций по обеспечению экономической безопасности бизнеса;</li> <li>- Консультирование по вопросам выявления потенциальных и реальных угроз экономической безопасности;</li> </ul>	
17 Транспорт	Информационно-аналитический	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Поиск и оценка источников информации, анализ данных, необходимых для проведения экономических расчетов;</li> <li>- Мониторинг текущего экономического и финансового состояния хозяйствующих субъектов транспортной отрасли на предмет надежности ресурсного потенциала, стабильности и устойчивости их деятельности;</li> <li>- Мониторинг экономических процессов, сбор, анализ и оценка</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Транспортные компании и отраслевые комплексы;</li> <li>- Транспортно-экспедиторские предприятия и организации;</li> <li>- Органы государственной и муниципальной власти в области транспорта и их региональные структуры;</li> <li>- Компании-операторы подвижного состава;</li> </ul>

		<p>информации, имеющей значение для обеспечения экономической безопасности на транспорте;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Выявление экономических рисков и угроз экономической безопасности;</li> </ul>	
17 Транспорт	Расчетно-экономический и проектно-экономический	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Разработка и внедрение организационных, технологических и технических мероприятий по обеспечению экономической безопасности в транспортных организациях</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Транспортные компании и отраслевые комплексы;</li> <li>- Транспортно-экспедиторские предприятия и организации;</li> <li>- Органы государственной и муниципальной власти в области транспорта и их региональные структуры;</li> <li>- Компании-операторы подвижного состава;</li> </ul>
17 Транспорт	научно-исследовательский	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Изучение и анализ научно-технической и экономической информации, отечественного и зарубежного опыта;</li> <li>- Постановка научно-технических и технико-экономических задач, выбор методических способов и средств их решения, подготовка данных для составления обзоров, отчетов, научных и иных публикаций;</li> <li>- Разработка и использование баз данных и информационных технологий для решения научно-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Транспортные компании и отраслевые комплексы;</li> <li>- Транспортно-экспедиторские предприятия и организации;</li> </ul>

		<p>технических и технико-экономических задач;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Представление результатов выполненных работ, организация внедрения результатов исследований и практических разработок.</li> </ul>	
40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности	организационно-управленческий	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Участие в разработке вариантов управленческих решений, обосновании их выбора на основе критериев социально-экономической эффективности с учетом рисков и возможных социально-экономических последствий принимаемых решений;</li> <li>- Организация выполнения порученного этапа работы;</li> <li>- Оперативное управление малыми коллективами и группами, сформированным и для реализации конкретного экономического проекта;</li> <li>- Участие в подготовке и принятии решений по вопросам организации управления и совершенствования деятельности экономических служб и подразделений предприятий различных форм</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Транспортные компании и отраслевые комплексы;</li> <li>- Транспортно-экспедиторские предприятия и организации;</li> <li>- Органы государственной и муниципальной власти в области транспорта и их региональные структуры;</li> <li>- Реальный сектор экономики (строительство, в том числе инфраструктурное транспортное строительство)</li> <li>- Организации инвестиционно-строительного комплекса;</li> <li>- Проектные и научно-исследовательские институты;</li> <li>- Образовательные организации системы высшего образования, среднего профессионального образования, среднего общего образования, дополнительного образования сферы транспорта и иных сфер деятельности</li> </ul>

		собственности, организаций, ведомств с учетом правовых, административных и других ограничений	
	Информационно-аналитический	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов;</li> <li>- Обработка массивов экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов;</li> <li>- Построение стандартных теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к области профессиональной деятельности, анализ и интерпретация полученных результатов;</li> <li>- Подготовка информационных обзоров, аналитических отчетов;</li> <li>- Проведение статистических обследований, опросов, анкетирования и первичная</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Транспортные компании и отраслевые комплексы;</li> <li>- Транспортно-экспедиторские предприятия и организации;</li> <li>- Органы государственной и муниципальной власти в области транспорта и их региональные структуры;</li> <li>- Проектные и научно-исследовательские институты;</li> </ul>

		<p>обработка их результатов;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Участие в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ</li> </ul>	
	<p>Расчетно-экономический и проектно-экономический</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Составление прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом;</li> <li>- Разработка планов социально-экономического развития организации отрасли, региона и экономики в целом;</li> <li>- Разработка перспективных методов, моделей и механизмов организации и планирования производства</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Транспортные компании и отраслевые комплексы;</li> <li>- Транспортно-экспедиторские предприятия и организации;</li> <li>- Органы государственной и муниципальной власти в области транспорта и их региональные структуры;</li> <li>- Финансовые, кредитные и страховые учреждения</li> </ul>

Приложение 3  
к образовательному стандарту высшего образования  
по направлению подготовки 38.05.01 Экономическая безопасность  
(код, наименование)

**Перечень обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих  
отношение к профессиональной деятельности выпускника программы  
специалитета**

Код и наименование профессионального стандарта	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
	код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
01.004 Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования	G	Научно-методическое и учебно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП	7	Разработка научно-методических и учебно-методических материалов, обеспечивающих реализацию программ профессионального обучения, СПО и (или) ДПП	G/01.7	7.3
				Рецензирование и экспертиза научно-методических и учебно-методических материалов, обеспечивающих реализацию программ профессионального обучения, СПО и (или) ДПП	G/01.7	7.3
	H	Преподавание по программам бакалавриата и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации	7	Профессиональная поддержка ассистентов и преподавателей, контроль качества проводимых ими учебных занятий	H/03.7	7.1
				Разработка под руководством специалиста более высокой квалификации учебно-методического обеспечения	H/04.7	7.1

				реализации учебных курсов, дисциплин (модулей) или отдельных видов учебных занятий программ бакалавриата и (или) ДПП		
08.006 Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)	D	Руководство структурным подразделением внутреннего контроля	7	Административное регламентирование работы самостоятельного специального подразделения внутреннего контроля	D/01.7	7
				Управление персоналом самостоятельного специального подразделения внутреннего контроля	D/02.7	7
				Рассмотрение и утверждение плановых и отчетных документов о работе самостоятельного специального подразделения внутреннего контроля и их представление вышестоящему руководству экономического субъекта	D/03.7	7
				Утверждение представленных руководителем группы специалистов по внутреннему контролю проектов плановой и сметной документации	D/04.7	7
				Оценка качества и обоснованности завершающих документов по результатам внутреннего контроля	D/05.7	7
				Координация деятельности подразделений по	D/06.7	7



				организации и осуществлению внутреннего контроля		
				Руководство разработкой предложений по внесению изменений в действующую нормативную базу и в методики проведения внутреннего контроля	D/07.7	7
08.010 «Внутренний аудитор»	B	Проведение внутренней аудиторской проверки и (или) выполнение консультационного проекта самостоятельно или в составе группы	7	Проведение внутренней аудиторской проверки самостоятельно или в составе группы	B/01.7	7
				Выполнение консультационного проекта самостоятельно или в составе группы	B/02.7	7
	C	Методическое сопровождение деятельности службы внутреннего аудита	7	Разработка методики планирования деятельности службы внутреннего аудита	C/01.7	7
				Разработка методологической базы, методик и регламентов для службы внутреннего аудита	C/02.7	7
	D	Руководство выполнением плана работы службы внутреннего аудита	7	Руководство проведением внутренней аудиторской проверки и (или) выполнением консультационного проекта	D/01.7	7
				Контроль выполнения плана внутреннего аудита	D/02.7	7
Планирование, организация и координация деятельности службы внутреннего аудита				D/03.7	7	

	E	Управление (руководство) службой внутреннего аудита	7	Управление (руководство) службой внутреннего аудита	E/01.7	7
				Организация работы по выполнению заданий (поручений) и предоставление отчетов акционерам (собственникам), совету директоров и руководителям организации	E/02.7	7
				Стратегическое управление службой внутреннего аудита	E/03.7	7
08.021 «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)»	B	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	B/01.7	7
				Анализ материалов финансовых расследований, схем отмывания преступных доходов в целях ПОД/ФТ	B/02.7	
				Подготовка аналитических материалов для принятия мер по линии ПОД/ФТ в организации	B/03.7	7
				Подготовка предложений по совершенствованию законодательства в сфере ПОД/ФТ в организации	B/04.7	7
				Разработка методик проведения анализа информации в целях ПОД/ФТ в организации	B/05.7	7
08.036 «Специалист по работе с	B	Реализация инвестиционного проекта	7	Управление эффективностью инвестиционного	B/01.7	7

инвестиционными проектами»				проекта		
				Управление коммуникациями инвестиционного проекта	B/02.7	7
				Управление рисками инвестиционного проекта	B/03.7	7
				Управление сроками и контроль реализации инвестиционного проекта	B/04.7	7
08.037 Бизнес-аналитик	F	Аналитическое обеспечение разработки стратегии	7	Определение направлений развития организации	F/01.7	7
				Разработка стратегии управления изменениями в организации	F/02.7	7
40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства	B	Стратегическое управление процессами планирования и организации производства на уровне промышленной организации	7	Стратегическое управление процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей	B/01.7	7
				Стратегическое управление процессами организационной и технологической модернизации производства	B/02.7	7
17.035 Инженер-экономист железнодорожного транспорта	A	Выполнение работы по осуществлению финансово-экономической деятельности структурного подразделения организации железнодорожного транспорта (далее - структурное подразделение)	6	Разработка и корректировка годовых и квартальных бюджетов (планов) по видам деятельности структурного подразделения в соответствии с установленными целевыми параметрами	A/01.6	6
				Анализ выполнения основных производственно-экономических показателей работы структурного подразделения	A/02.6	6
				Ведение штатного	A/03.6	6

				<i>расписания структурного подразделения, внесение в него изменений</i>		
				<i>Подготовка материала по текущему премированию работников (за основные результаты производственно- хозяйственной деятельности) структурного подразделения</i>	<i>A/04.6</i>	<i>6</i>
				<i>Расчет показателей, характеризующих работу структурного подразделения</i>	<i>A/05.6</i>	<i>6</i>
				<i>Формирование и подготовка отчетных форм периодической и статистической отчетности по структурному подразделению</i>	<i>A/06.6</i>	<i>6</i>
				<i>Выполнение работы с активами структурного подразделения</i>	<i>A/07.6</i>	<i>6</i>
				<i>Выполнение договорной работы</i>	<i>A/08.6</i>	<i>6</i>
				<i>Выполнение финансовой работы</i>	<i>A/09.6</i>	<i>6</i>
				<i>Выполнение дополнительных работ в установленные сроки</i>	<i>A/10.6</i>	<i>6</i>

Приложение 4  
к образовательному стандарту высшего образования  
по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность  
(код, наименование)

**Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения**

Категория (группа) компетенций	Специалитет	
	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции
1	2	3
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Определяет принципы и методы сбора, отбора и обобщения информации УК-1.2. Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения задач профессиональной деятельности. УК-1.3. Соотносит разнородные явления и систематизирует их в рамках избранных видов профессиональной деятельности. УК-1.4. Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. УК-1.5. Рассматривает и предлагает возможные варианты решения поставленной задачи, оценивая их достоинства и недостатки.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач УК-2.2. Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений УК-2.3. Способен видеть образ результата деятельности, формирует план-график реализации проекта в целом и план контроля его выполнения. УК-2.4. Владеет ключевыми методами оценки эффективности проекта на всех его фазах, стадиях и этапах жизненного цикла
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая	УК-3.1 Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и в презентации результатов работы команды



	<p>командную стратегию для достижения поставленной цели</p>	<p>УК-3.2 Аргументированно отстаивает свою позицию, принимает ответственность за свое решение  УК-3.3 Обладает навыками преодоления возникающих в команде разногласий, споров и конфликтов на основе учета интересов всех сторон  УК-3.4. Умеет координировать работу в группах  УК-3.5. Эффективно использует стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде  УК-3.6 Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата</p>
Коммуникация	<p>УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия</p>	<p>УК-4.1. Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами.  УК-4.2. Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках.  УК-4.3. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (-ых) на государственный язык и обратно.  УК-4.4. Может общаться на иностранном языке на уровне, позволяющем работать в интернациональной среде с пониманием культурных, языковых и социально-экономических различий</p>
Межкультурное взаимодействие	<p>УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия</p>	<p>УК-5.1. Демонстрирует знания основных этапов исторического развития общества.  УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира  УК-5.3 Анализирует и учитывает роль культурно-исторического наследия в процессе межкультурного</p>

		<p>взаимодействия.</p> <p>УК-5.4 Имеет навыки философского подхода к анализу разнообразных форм культуры в процессе межкультурного взаимодействия.</p> <p>УК-5.5 Умеет различать уровни познания, понимает, что собой представляет мировоззрение, как оно формируется и по каким основаниям может быть типологизировано</p> <p>УК-5.6. Выполняет профессиональные задачи в соответствии с нормами морали, профессиональной этики и служебного этикета</p>
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровье-сбережение)	<p>УК-6. Способен определить и реализовать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни</p>	<p>УК-6.1. Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы.</p> <p>УК-6.2. Планирует перспективные цели собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда и реализует их в течение всей жизни.</p> <p>УК-6.3. Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов для решения поставленных задач, а также относительно полученного результата.</p> <p>УК-6.4. Умеет учиться, приобретать новые знания, умения, в том числе в области, отличной от Профессиональной</p>
	<p>УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	<p>УК-7.1. Выбирает здоровье сберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма</p> <p>УК-7.2. Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности</p> <p>УК-7.3. Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности</p>
Безопасность жизнедеятельности	<p>УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия</p>	<p>УК-8.1 Анализирует основные природные и техносферные опасности, риск их реализации, свойства и характер воздействия вредных и опасных факторов</p>

	<p>жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций</p>	<p>природных и техносферных опасностей на человека и природную среду;  УК-8.2 Соблюдает требования безопасности технических регламентов, законодательных актов, нормативно-правовых документов в области безопасности труда и охраны окружающей среды, реализует безопасные условия труда, в сфере своей профессиональной деятельности;  УК-8.3 Применяет способы и средства защиты в чрезвычайных ситуациях, владеет приемами оказания первой помощи пострадавшим, в том числе при несчастных случаях на производстве.</p>
--	---	---

Приложение 5  
к образовательному стандарту высшего образования  
по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность  
(код, наименование)

**Общепрофессиональные компетенции выпускников и  
индикаторы их достижения**

Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
1	2
ОПК-1. Способен применять математический инструментарий для решения прикладных задач.	ОПК-1.1. Формулирует математические постановки прикладных задач, переходит от экономических постановок задач к математическим моделям; ОПК-1.2. Владеет навыками решения конкретных задач в профессиональной области; ОПК-1.3. Анализирует результаты исследования и делает на их основании количественные и качественные выводы.
ОПК-2. Способен использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач	ОПК-2.1 Знает понятийный аппарат, основные экономические законы и методы экономической науки; ОПК-2.2 Знает особенности подходов в трактовке проблемных вопросов основных научных направлений в экономической теории; ОПК-2.3 Умеет выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций и аргументировать свою позицию; ОПК-2.4 Выделяет основные закономерности экономического развития и применять их для моделирования поведения экономических субъектов.
ОПК-3. Способен применять основные закономерности создания и принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов	ОПК-3.1 Выявляет и анализирует риски и угрозы в сфере экономической безопасности, проводит их ранжирование по вероятности реализации и величине ущерба, разрабатывает мероприятия по их локализации и нейтрализации, обеспечивает экономическую безопасность хозяйствующих субъектов; ОПК-3.2 Знает направления и особенности деятельности в сфере обеспечения экономической безопасности, ее роль и место в укреплении законности и правопорядка;

	ОПК-3.3 Разрабатывает и проводит мероприятия по противодействию коррупции, легализации криминальных доходов.
ОПК-4. Способен воспринимать закономерности транспортной отрасли, обосновывать актуальность и практическую значимость мероприятий по обеспечению экономической безопасности транспортных организаций (по видам транспорта).	ОПК-4.1. Знает основные концепции и особенности развития транспортной системы; ОПК-4.2. Анализирует ход развития экономики транспортной отрасли, выделяя основные этапы становления и закономерности развития; ОПК-4.3. Выражает и обосновывает позицию по вопросам, касающимся ретроспективного отношения к развитию экономических процессов транспортной отрасли в их хронологической последовательности; ОПК-4.4. Оценивает состояние экономической безопасности и разрабатывает мероприятия по повышению ее уровня в транспортной отрасли.
ОПК-5. Способен осуществлять социальное взаимодействие в обществе и служебном (трудовом) коллективе, профессиональную деятельность на основе требований (в том числе - антикоррупционных) норм, содействовать противодействию коррупции.	ОПК-5.1. Осознает социальную значимость своей будущей профессии, понимает основные направления государственной антикоррупционной политики; ОПК-5.2. Проявляет нетерпимость к коррупционному поведению в служебных и трудовых коллективах; ОПК-5.3. Способен давать оценку коррупционному поведению, содействовать пресечению проявлений коррупции в служебных и трудовых коллективах.
ОПК-6. Способен правильно толковать и применять правовые нормы в повседневной деятельности, обеспечивая соблюдение и защиту прав человека, осознанно исполнять требования законодательства	ОПК-6.1 Осознает роль права, способен правильно толковать и применять правовые нормы в повседневной деятельности, обеспечивая соблюдение и защиту прав человека; ОПК-6.2. Сособен анализировать поставленные задачи и принимать решения в соответствии с нормами законодательства и требованиями правокультурного поведения.



Приложение 6  
к образовательному стандарту высшего образования  
по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность

**Обязательные профессиональные компетенции выпускников  
и индикаторы их достижения**

Задача ПД	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
1	2	3	4	5
<b>Тип задач профессиональной деятельности – расчетно-экономический и проектно-экономический</b>				
<p>- Подготовка исходных данных и проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;</p> <p>- Проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы, разработка и обоснование системы экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;</p> <p>- Разработка экономических разделов планов организаций;</p> <p>- Подготовка заданий и разработка проектных решений, методических и</p>	<p>Поведение хозяйствующих субъектов, их затраты, риски и результаты экономической деятельности, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы, события и действия, создающие угрозы экономической безопасности</p>	<p>ПКО-1 способен подготавливать исходные данные, необходимые для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами</p>	<p>ПКО-1.1. готовит, анализирует, систематизирует и обобщает исходные данные, необходимые для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов</p> <p>ПКО-1.2. применяет анализ экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов</p> <p>ПКО-1.3. умеет проанализировать и оценить информацию, сформулировать выводы, выявить причинно-следственные связи, спрогнозировать развитие событий, подготовить аналитический материал</p> <p>ПКО-1.4. представляет результаты разработки экономических разделов различной документации</p>	<p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Внутренний аудитор»</p> <p>«Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»</p> <p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
		<p>ПКО-2 способен обосновывать выбор методик расчета экономических показателей, на</p>	<p>ПКО-2.1. проводит самостоятельный, обоснованный выбор методики и способов решения</p>	<p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Внутренний</p>

<p>нормативных документов;</p> <p>- Формирование системы качественных и количественных критериев экономической безопасности, индикаторов порогового или критического состояния экономических систем и объектов.</p> <p>- Разработка и внедрение организационных, технологических и технических мероприятий по обеспечению экономической безопасности в транспортных организациях</p> <p>- Стратегическое управление процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей</p>	<p>основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов</p>	<p>профессиональных задач</p> <p>ПКО-2.2. определяет причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период, может оценить потенциальные риски и возможности в обозримом будущем</p> <p>ПКО-2.3. демонстрирует знание основных методов экономической науки</p>	<p>аудитор»</p> <p>«Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»</p> <p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
	<p>ПКО-3 способен осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ</p>	<p>ПКО-3.1. демонстрирует навыки формирования отдельных разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации</p> <p>ПКО-3.2. составляет сметы, учетно-отчетную документацию, нормативы затрат.</p> <p>ПКО-3.3. готовит предложения о способах снижения рисков на уровне организаций и подразделений</p> <p>ПКО-3.4. консультирует по вопросам управления рисками в организации</p>	<p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности;</p> <p>«Внутренний аудитор»</p> <p>«Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»</p> <p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
	<p>ПКО-4 способен осуществлять бухгалтерский, финансовый, оперативный, управленческий и статистические учеты хозяйствующих субъектов и применять методики и стандарты ведения бухгалтерского, налогового, бюджетного учетов, формирования и предоставления бухгалтерской, налоговой, бюджетной отчетности</p>	<p>ПКО-4.1. ведет бухгалтерский (финансовый) учет и формирует бухгалтерскую (финансовую) отчетность</p> <p>ПКО-4.2. осуществляет статистический учет и формирует статистическую отчетность</p> <p>ПКО-4.3. ведет налоговый учет и составляет налоговую отчетность</p> <p>ПКО-4.4. ведет управленческий учет и составляет управленческую отчетность</p> <p>ПКО-4.5. Применяет в</p>	<p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности;</p> <p>«Внутренний аудитор»</p> <p>«Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»</p> <p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>

			работе основные законодательные и нормативные правовые акты.	
<b>Тип задач профессиональной деятельности – информативно-аналитический</b>				
<p>- Поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов;</p> <p>- Обработка массивов экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов;</p> <p>- Построение стандартных теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к области профессиональной деятельности, анализ и интерпретация полученных результатов;</p> <p>- Подготовка информационных обзоров, аналитических отчетов;</p> <p>- Проведение статистических обследований, опросов, анкетирования и первичная обработка их результатов;</p> <p>участие в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ</p>	<p>Транспортные компании и отраслевые комплексы;</p> <p>Транспортно-экспедиторские предприятия и организации;</p> <p>Органы государственной и муниципальной власти в области транспорта и их региональные структуры;</p> <p>Проектные и научно-исследовательские институты;</p> <p>Компани-операторы подвижного состава;</p> <p>Общественные отношения в сфере обеспечения законности и правопорядка, экономической безопасности;</p> <p>Поведение хозяйствующих субъектов, их затраты, риски и результаты экономической деятельности, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы</p> <p>События и действия, создающие угрозы экономической безопасности;</p> <p>Свойства и признаки материальных носителей</p>	<p>ПКО-5 способен осуществлять сбор, анализ, систематизацию, оценку и интерпретацию данных, необходимых для решения профессиональных задач</p> <p>ПКО-6 способен выбирать инструментальные средства для обработки финансовой, бухгалтерской и иной экономической информации и обосновывать свой выбор</p> <p>ПКО-7 способен строить стандартные теоретические и эконометрические модели, необходимые для решения профессиональных задач, анализировать и интерпретировать полученные результаты</p>	<p>ПКО-5.1. определяет, оценивает и использует источники информации.</p> <p>ПКО-5.2. классифицирует, структурирует, обобщает, интерпретирует, систематизирует информацию необходимую для решения профессиональных задач</p> <p>ПКО-5.3. анализирует собранную информацию, обеспечивает объективность анализа данных</p> <p>ПКО-6.1. выбирает и комбинирует специализированные инструментари и методики для обработки экономической информации</p> <p>ПКО-6.2.использует специализированные программные продукты</p> <p>ПКО-6.3. аргументировано обосновывает выбранный метод обработки информации</p> <p>ПКО-7.1. выявляет причинно-следственные связи</p> <p>ПКО-7.2. использует создание теоретических и эконометрических моделей для решения профессиональных задач</p> <p>ПКО-7.3. анализирует и интерпретирует полученные результаты, прогнозирует развитие событий и</p>	<p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p> <p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p> <p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Внутренний аудитор», «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по</p>

<p>-Поиск и оценка источников информации, анализ данных, необходимых для проведения экономических расчетов;</p> <p>- Мониторинг текущего экономического и финансового состояния хозяйствующих субъектов транспортной отрасли на предмет надежности ресурсного потенциала, стабильности и устойчивости их деятельности;</p> <p>- Мониторинг экономических процессов, сбор, анализ и оценка информации, имеющей значение для обеспечения экономической безопасности на транспорте;</p> <p>- Выявление экономических рисков и угроз экономической безопасности;</p> <p>- Обработка массивов статистических данных, экономических показателей, характеризующих социально-экономические процессы в соответствии с поставленной задачей, анализ, интерпретация, оценка полученных результатов и обоснование выводов;</p> <p>- Оценка экономической эффективности проектов;</p> <p>- Моделирование экономических процессов в целях анализа и прогнозирования угроз экономической безопасности</p>	<p>доказательно-экономической информации</p>		<p>их последствия</p>	<p>работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
		<p>ПКО-8 способен на основе статистических данных исследовать социально-экономические процессы в целях прогнозирования возможных угроз экономической безопасности</p>	<p>ПКО-8.1. изучает и анализирует актуальные статистические данные по вопросам экономической безопасности ПКО-8.2. исследует социально-экономические процессы в целях прогнозирования возможных угроз экономической безопасности на основе статистических данных</p>	<p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
		<p>ПКО-9 способен проводить анализ возможных экономических рисков и давать им оценку, составлять и обосновывать прогнозы динамики развития основных угроз экономической безопасности</p>	<p>ПКО-9.1. анализирует информацию о подозрительных сделках ПКО-9.2. обеспечивает объективность анализа информации ПКО-9.3. прогнозирует развитие событий и их последствия</p>	<p>«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>
		<p>ПКО-10 способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в учетно-отчетной документации, использовать полученные сведения для принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности</p>	<p>ПКО-10.1. анализирует, интерпретирует и оценивает информацию, содержащуюся в учетно-отчетной документации ПКО-10.2. формулирует объективные выводы и рекомендации по результатам проведенного анализа для принятия мер по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности</p>	<p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>



		<p>ПКО-11 способен проводить комплексный анализ угроз экономической безопасности при планировании и осуществлении инновационных проектов</p>	<p>ПКО-11.1. выявляет содержание угроз экономической безопасности, структурирует их по видам деятельности, определяет экономический ущерб от наступления угроз  ПКО-11.2. разрабатывает бизнес-план инновационного проекта и оценивает его влияние на обобщенные показатели научно-технического прогресса  ПКО-11.3. организует мониторинг для реализации инновационного проекта и его влияния на состояние экономической безопасности</p>	<p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
		<p>ПКО-12 способен анализировать состояние и перспективы развития внешнеэкономических связей и их влияние на экономическую безопасность</p>	<p>ПКО-12.1. анализирует состояние внешнеэкономических связей в различных направлениях экономики  ПКО-12.2. Прогнозирует развитие событий и их последствия  ПКО-12.3. формулирует выводы и рекомендации по результатам проведенного анализа для принятия мер по укреплению экономической безопасности</p>	<p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
		<p>ПКО-13 способен составлять прогнозы динамики основных экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов</p>	<p>ПКО-13.1. обобщает, интерпретирует, систематизирует и оценивает информацию  ПКО-13.2. использует специализированные программные продукты  ПКО-13.3. выявляет причинно-следственные связи  ПКО-13.4. прогнозирует динамику основных экономических показателей</p>	<p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с</p>



			деятельности хозяйствующих субъектов	инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»
<b>Тип задач профессиональной деятельности – научно-исследовательский</b>				
<p>- Проведение прикладных научных исследований в соответствии с профилем своей профессиональной деятельности</p> <p>- изучение и анализ научно-технической и экономической информации, отечественного и зарубежного опыта;</p> <p>- постановка научно-технических и технико-экономических задач, выбор методических способов и средств их решения, подготовка данных для составления обзоров, отчетов, научных и иных публикаций;</p> <p>- разработка и использование баз данных и информационных технологий для решения научно-технических и технико-экономических задач;</p> <p>- представление результатов выполненных работ, организация внедрения результатов исследований и практических разработок.</p>	<p>Общественные отношения в сфере реализации правовых норм, регулирующих формирование и использование финансовых ресурсов, обеспечения эффективного расходования бюджетных средств, противодействия коррупции;</p> <p>общественные отношения в сфере обеспечения законности и правопорядка, экономической безопасности; поведение хозяйствующих субъектов, их затраты, риски и результаты экономической деятельности, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы, события и действия, создающие угрозы экономической безопасности; свойства и признаки материальных носителей доказательственно й экономической информации</p> <p>-Транспортные компании и отраслевые комплексы;</p> <p>-Транспортно-экспедиторские предприятия и организации.</p>	<p>ПКО-14 способен анализировать эмпирическую и научную информацию, отечественный и зарубежный опыт по проблемам обеспечения экономической безопасности</p>	<p>ПКО-14.1. изучает отечественный и зарубежный опыт по проблемам обеспечения экономической безопасности</p> <p>ПКО-14.2. анализирует эмпирическую и научную информацию в свете укрепления экономической безопасности</p>	<p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»</p> <p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>
		<p>ПКО-15 способен исследовать условия функционирования экономических систем и объектов, формулировать проблемы, обосновывать актуальность и практическую значимость разрабатываемых мероприятий по обеспечению экономической безопасности, методов и средств анализа экономической безопасности организаций, оценивать их эффективность</p>	<p>ПКО-15.1. анализирует и оценивает информацию, выявляет причинно-следственные связи, делает объективные выводы и расставляет приоритеты для дальнейших планов</p> <p>ПКО-15.2. аргументировано обосновывает актуальность и практическую значимость разрабатываемых мероприятий по обеспечению экономической безопасности</p> <p>ПКО-15.3. выбирает методику анализа экономической безопасности организации и инструментарий оценивания их эффективности</p>	<p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»</p> <p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
		<p>ПКО-16 способен применять методы проведения прикладных научных исследований, анализировать и обрабатывать их результаты, обобщать и формулировать выводы, готовить отчеты, справки и доклады по результатам</p>	<p>ПКО-16.1. применяет методы проведения прикладных научных исследований</p> <p>ПКО-16.2. оценивает результаты исследований, обобщает и формулирует выявленные закономерности и полученные результаты</p>	<p>Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»</p> <p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)»,</p>

		выполненных исследований	ПКО -16.3. разрабатывает документы, рекомендации, методические материалы по направлению деятельности	«Инженер-экономист железнодорожного транспорта»
		ПКО-17 способен проводить специальные исследования в целях определения потенциальных и реальных угроз экономической безопасности организации	ПКО-17.1 организует проведение специальных исследований с целью выявления потенциальных и реальных угроз экономической безопасности организации ПКО-17.2. рекомендует мероприятия по нейтрализации или устранению этих угроз	Анализ опыта специалистов по экономической безопасности; «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»

### Тип задач профессиональной деятельности – педагогический

- преподавание экономических дисциплин в учреждениях системы высшего и среднего профессионального образования, среднего общего образования, системы дополнительного образования	- Академические и отраслевые научно-исследовательские организации; - Образовательные организации системы высшего образования, среднего профессионального образования, среднего общего образования, дополнительного образования сферы транспорта и иных сфер деятельности	ПКО-18 способен проектировать, реализовывать, контролировать и оценивать результаты образовательного процесса по экономическим дисциплинам (модулям) в организациях, осуществляющих образовательную деятельность	ПКО-18.1 участвует в подготовке научно-методического обеспечения образовательных программ профессионального обучения, СПО и (или) ДПП по экономическим дисциплинам (модулям) с учетом анализа и использования передовых практик ПКО-18.2 участвует в подготовке научной, учебной и учебно-методической литературы для реализации программ профессионального обучения, СПО и (или) ДПП ПКО-18.3 принимает участие в научных и/или научно-методических конференциях, представляя результаты научно-методических, теоретических или практических разработок по экономическим дисциплинам (модулям), а также знакомится с результатами проводимых	«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»
---	---	--	---	--

			исследований в данной области ПКО-18.4 разрабатывает под руководством специалиста более высокой квалификации учебно-методическое обеспечение научно-исследовательской деятельности обучающихся и использует его при руководстве научно-исследовательской работой обучающихся	
<b>Тип задач профессиональной деятельности – правоохранительный</b>				
- обеспечение законности и правопорядка, экономической безопасности общества, государства, личности и иных субъектов экономической деятельности; - профилактика, предупреждение, пресечение, выявление и раскрытие преступлений и иных правонарушений в сфере экономики	- обеспечение законности и правопорядка в сфере экономики	ПКО-19 способен выполнять должностные обязанности по обеспечению законности и правопорядка, охране общественного порядка	ПКО-19.1 анализирует юридические факты и возникающие в связи с ними правовые отношения; анализирует и правильно применяет правовые нормы ПКО-19.2 владеет знаниями и методикой реализации форм и методов охраны общественного порядка ПКО-19.3 анализирует нормативно-правовой материал, касающийся деятельности по охране общественного порядка	«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»
		ПКО-20 способен соблюдать и защищать права и свободы человека и гражданина	ПКО-20.1 принимает необходимые меры защиты прав человека и гражданина ПКО-20.2 анализирует различные правовые явления, юридические факты, правовые нормы и правовые отношения, являющиеся объектами профессиональной деятельности ПКО-20.3 анализирует основные тенденции государственно-правового развития общества	«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»
		ПКО-21 способность юридически правильно квалифицировать факты, события и обстоятельства,	ПКО-21.1 Реализует в процессе своей профессиональной деятельности нормы материального и процессуального	«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний

	<p>создающие угрозы экономической безопасности, применять познания в области материального и процессуального права, в том числе уголовного права и уголовного процесса</p>	<p>права, в том числе уголовного права и уголовного процесса ПКО-21.2 использует знания в области материального и процессуального права, в том числе уголовного права и уголовного процесса на практике, самостоятельно готовит процессуальные документы ПКО-21.3 работает с нормативно-правовыми актами, научной литературой и аналитическими материалами, обладает навыками критического анализа нормативного материала</p>	<p>контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>
	<p>ПКО-22 способен осуществлять мероприятия, направленные на профилактику, предупреждение преступлений и иных правонарушений, на основе использования закономерностей экономической преступности и методов ее предупреждения; выявлять и устранять причины и условия, способствующие совершению преступлений, в том числе коррупционных проявлений</p>	<p>ПКО-22.1 применяет теоретико-методологические основы экономико-правового анализа экономических преступлений ПКО-22.2 понимает правильное применение уголовного закона для защиты интересов служб в коммерческих и иных организациях ПКО-22.3 принимает правильные правовые решения, связанные с квалификацией преступлений в сфере экономики ПКО-22.4 применяет в своей профессиональной деятельности комплекс методов, направленных на профилактику, предупреждение преступлений и иных правонарушений в сфере экономики, в том числе коррупционных проявлений</p>	<p>«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>
	<p>ПКО-23 способен реализовывать мероприятия по получению юридически значимой информации, проверять, анализировать, оценивать и</p>	<p>ПКО-23.1 выявляет проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагает способы их решения с учетом социально-экономических</p>	<p>«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому</p>

		использовать в интересах выявления рисков и угроз экономической безопасности, предупреждения, пресечения, раскрытия и расследования преступлений и иных правонарушений в сфере экономики	последствий ПКО-23.2 анализирует полученную юридически значимую информацию в области экономики, оценивает ее с целью выявления рисков и угроз экономической безопасности ПКО-23.3 владеет методологическим инструментарием и техникой проведения комплексных мероприятий по предупреждению, пресечению, раскрытию и расследованию преступлений и иных правонарушений в сфере экономики	мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»
		ПКО-24 способен выявлять, документировать, пресекать и раскрывать преступления и иные правонарушения в сфере экономики	ПКО-24.1 принимает решения и совершает юридические действия в точном соответствии с законом, осуществляет правовую экспертизу нормативных правовых актов в сфере экономики ПКО-24.2 дает квалифицированные юридические заключения и консультации, правильно составляет и оформляет юридические документы по преступлениям и иным правонарушениям в сфере экономики ПКО-24.3 работает с различными источниками информации и применяет на практике методы по раскрытию преступлений в сфере экономики	«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»
		ПКО-25 способен осуществлять расследование экономических преступлений в форме дознания	ПКО-25.1 проводит проверочные процессуальные действия при рассмотрении сообщений об экономических преступлениях ПКО-25.2 планирует расследование экономических преступлений,	«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по



		осуществляет подготовительные действия, обеспечивающие производство каждого следственного действия	работе с инвестиционными проектами»
	ПКО-26 способен осуществлять производство по делам об административных правонарушениях	ПКО-26.1 владеет навыками по составлению процессуальных документов и совершения необходимых процессуальных действий ПКО-26.2 правильно квалифицирует административные правонарушения в сфере экономики ПКО-26.3 составляет первичные процессуальные документы по делам об административных правонарушениях, документы, оформляемые при проведении расследований правонарушений в сфере экономики	«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»
	ПКО-27 способен применять в профессиональной деятельности теоретические основы раскрытия и расследования преступлений, использовать в целях установления объективной истины по конкретным делам технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий, формы организации и методику раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений	ПКО-27.1 применяет тактические приемы, технические средства и способы при раскрытии и расследовании отдельных видов и групп преступлений ПКО-27.2 использует концептуальные положения формирования и использования оперативно-розыскных результатов в предупреждении, раскрытии и расследовании отдельных видов и групп преступлений	«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»
	ПКО-28 способен использовать при решении профессиональных задач особенности тактики проведения оперативно-служебных мероприятий в соответствии со спецификой будущей	ПКО-28.1 определяет и осуществляет правовые и организационно-тактические формы и методы реализации оперативно-розыскных сведений для раскрытия преступлений в сфере экономики	«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)»,

		<p>профессиональной деятельности</p>	<p>ПКО-28.2 Владеет навыками совместного и согласованного планирования оперативно-розыскных мероприятий и следственных действий в раскрытии и расследовании преступлений в сфере экономики</p>	<p>«Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>
		<p>ПКО-29 способен правильно и полно отражать результаты профессиональной деятельности в процессуальной и служебной документации</p>	<p>ПКО-29.1 правильно оформляет процессуальные документы по делам о преступлениях в сфере экономики ПКО-29.2 анализирует, толкует и правильно применяет административно-процессуальные нормы при ведении и оформлении дел о преступлениях в сфере экономики</p>	<p>«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>
		<p>ПКО-30 способен осуществлять действия по силовому пресечению правонарушений, использовать для решения профессиональных задач специальную технику, оружие, специальные средства, применяемые в деятельности правоохранительных органов, по линии которых осуществляется подготовка специалистов</p>	<p>ПКО-30.1 владеет навыками правильного применения специальной техники, оружия, специальных средства для решения профессиональных задач</p>	<p>«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>
		<p>ПКО-31 способен применять при решении профессиональных задач психологические методы, средства и приемы</p>	<p>ПКО-31.1 использует психологические методы, средства и приемы при расследовании преступлений, рассмотрении дел в суде, в решении вопросов по предупреждению правонарушений ПКО-31.2 владеет навыками оценки заключений психологических экспертиз, заключений специалистов-психологов</p>	<p>«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>

		<p>ПКО-32 способен соблюдать в профессиональной деятельности требования, установленные нормативными правовыми актами в области защиты государственной тайны и информационной безопасности, обеспечивать соблюдение режима секретности</p>	<p>ПКО-32.1 владеет навыками определения функциональной направленности режимов обеспечения информационной безопасности, а также защиты государственной тайны ПКО-32.2 владеет предметной областью, методикой определения функциональной направленности обеспечения информационной безопасности</p>	<p>«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>
		<p>ПКО-33 способен выполнять профессиональные задачи в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время, оказывать первую помощь, обеспечивать личную безопасность и безопасность граждан в процессе решения служебных задач</p>	<p>ПКО-33.1 использует тактику и методику осуществления профессиональной деятельности в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время ПКО-33.2 Владеет навыками оказания первой помощи, обеспечения личной безопасности и безопасности граждан в процессе решения служебных задач</p>	<p>«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>
<b>Тип задач профессиональной деятельности – контрольно-ревизионный</b>				
<p>-Контроль формирования и исполнения бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, бюджетов государственных внебюджетных фондов, бюджетных смет, предупреждение, выявление и пресечение нарушений при формировании и использовании государственных и муниципальных ресурсов; -Оценка эффективности систем внутреннего</p>	<p>-Общественные отношения в сфере реализации правовых норм, регулирующих формирование и использование финансовых ресурсов, обеспечения эффективного расходования бюджетных средств, противодействия коррупции;  -поведение хозяйствующих субъектов, их затраты, риски и результаты экономической</p>	<p>ПКО-34 способен организовывать и проводить проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов</p>	<p>ПКО-34.1. разрабатывает план мероприятий, необходимых для проведения проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов ПКО-34.2. применяет нормы и требования регулирующих документов при ведении бухгалтерского учета и составления на его основе отчетности ПКО-34.3. оформляет акты ревизий и проверок финансово-хозяйственной деятельности</p>	<p>«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
		ПКО-35 способен	ПКО-35.1.	«Внутренний

контроля и аудита в государственных и муниципальных органах, организациях;	деятельности, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы, события и действия, создающие угрозы экономической безопасности; свойства и признаки материальных носителей доказательственно й экономической информации	применять методы осуществления контроля финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов	анализирует объем работ по проведению проверки финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов ПКО-35.2. выбирает и применяет наиболее эффективные методы осуществления контроля финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов	аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожног о транспорта»
		ПКО-36 способен оценивать эффективность формирования и использования государственных и муниципальных финансовых ресурсов, выявлять и пресекать нарушения в сфере государственных и муниципальных финансов	ПКО-36.1. использует основные понятия, категории и инструменты формирования использования государственных и муниципальных финансовых ресурсов ПКО-36.2 оценивает эффективность формирования и использования государственных и муниципальных финансовых ресурсов ПКО-36.3 выявляет и пресекает нарушения в сфере государственных и муниципальных финансов ПКО-36.4. использует методики оценки эффективности формирования и использования государственных и муниципальных финансовых ресурсов ПКО-36.5. аргументировано выбирает технологии выявления и пресечения нарушения в сфере государственных и муниципальных финансов	«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожног о транспорта»
		ПКО-37 способен оценивать эффективность систем внутреннего контроля и аудита	ПКО-37.1.исследует осуществление внутреннего финансового контроля; ПКО-37.2. исследует ведение учетной политики, принятой объектом аудита ПКО-37.3. исследует применение	«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)»,

		<p>автоматизированных информационных систем объектом аудита          ПКО-37.4. исследует наделение правами доступа пользователей к базам данных, вводу и выводу информации из автоматизированных информационных систем          ПКО-37.5. исследует формирование финансовых и первичных учетных документов, а также наделение правами доступа к записям в регистрах финансового учета          ПКО-37.6. идентифицирует риски после проведения процедур внутреннего финансового контроля</p>	<p>«Специалист по работе с инвестиционными проектами»,          «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
	<p>ПКО-38 способен анализировать показатели финансовой и хозяйственной деятельности государственных органов и учреждений различных форм собственности</p>	<p>ПКО-38.1. обобщает, интерпретирует, систематизирует и оценивает показатели финансовой и хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта          ПКО-38.2. использует специализированные программные продукты          ПКО-38.3. прогнозирует динамику основных финансовых и хозяйственных показателей деятельности государственных органов и учреждений различных форм собственности</p>	<p>«Внутренний аудитор»          «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»          «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)»,          «Специалист по работе с инвестиционными проектами»,          «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
	<p>ПКО-39 способен анализировать результаты контроля, исследовать и обобщать причины и последствия выявленных отклонений, нарушений и недостатков и готовить предложения, направленные на их устранение</p>	<p>ПКО-39.1. анализирует, интерпретирует и оценивает результаты контроля          ПКО-39.2. проводит исследование причин и последствий выявленных отклонений и нарушений          ПКО-39.3. формулирует объективные выводы</p>	<p>«Внутренний аудитор»          «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»          «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)»,          «Специалист по работе с инвестиционными</p>



			и рекомендации по результатам проведенного анализа для принятия мер по предупреждению, локализации и нейтрализации выявленных нарушений	проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»
<b>Тип задач профессиональной деятельности – экспертно-консультационный</b>				
<p>-Производство судебных экономических экспертиз;</p> <p>-Производство исследований по заданиям правоохранительных органов и других субъектов правоприменительной деятельности</p> <p>-Экспертная оценка финансово-хозяйственной деятельности организации с целью определения сложившейся финансовой ситуации;</p> <p>-Оценка факторов риска, способных создавать социально-экономические ситуации критического характера;</p> <p>-Прогноз возможных чрезвычайных социально-экономических ситуаций, разработка и осуществление мероприятий по их предотвращению или смягчению;</p> <p>-Оценка возможных экономических потерь в случае нарушения экономической и финансовой безопасности и определение необходимых компенсационных резервов;</p> <p>-Экономическая экспертиза нормативных правовых актов;</p> <p>-Разработка методических</p>	<p>- Общественные отношения в сфере реализации правовых норм, регулирующих формирование и использование финансовых ресурсов, обеспечения эффективного расходования бюджетных средств, противодействия коррупции;</p> <p>общественные отношения в сфере обеспечения законности и правопорядка, экономической безопасности;</p> <p>поведение хозяйствующих субъектов, их затраты, риски и результаты экономической деятельности, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы, события и действия, создающие угрозы экономической безопасности;</p> <p>свойства и признаки материальных носителей доказательственно й экономической информации</p>	<p>ПКО-40 способен использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы при производстве судебных экономических экспертиз и исследований</p>	<p>ПКО-41.1. осуществляет производство исследований по заданиям правоохранительных органов и других субъектов правоприменительной деятельности</p> <p>ПКО-41.2. юридически правильно квалифицирует факты, события и обстоятельства, создающие угрозы экономической безопасности</p> <p>ПКО 41.3. применяет познания в области материального и процессуального права, в том числе уголовного права и уголовного процесса</p>	<p>«Внутренний аудитор»</p> <p>«Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»</p> <p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
		<p>ПКО-41 способен применять методики судебных экономических экспертных исследований в профессиональной деятельности</p>	<p>ПКО-41.1. производит судебную бухгалтерскую экспертизу</p> <p>ПКО-41.2. производит судебную налоговую экспертизу</p> <p>ПКО-41.3. производит судебную финансово-аналитическую экспертизу</p> <p>ПКО-41.4. производит судебную финансово-кредитную экспертизу</p>	<p>«Внутренний аудитор»</p> <p>«Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»</p> <p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
		<p>ПКО-42 способен осуществлять экономическую экспертизу нормативных правовых актов в целях обнаружения потенциальных угроз экономической безопасности</p>	<p>ПКО-42.1. разработка нормативных правовых актов</p> <p>ПКО-42.2. оценка или исследование нормативных правовых актов в целях обнаружения потенциальных угроз экономической безопасности</p>	<p>«Внутренний аудитор»</p> <p>«Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»</p> <p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по</p>

<p>рекомендаций по обеспечению экономической безопасности бизнеса; -Консультирование по вопросам выявления потенциальных и реальных угроз экономической безопасности;</p>		<p>ПКО-43 способен осуществлять экспертную оценку факторов риска, способных создавать социально-экономические ситуации критического характера, оценивать возможные экономические потери в случае нарушения экономической и финансовой безопасности, определять необходимые компенсационные резервы</p>	<p>ПКО-43.1. подготовка экспертно-оценочных материалов, содержащих информацию о признаках подозрительности и вопросах, подлежащих выяснению в ходе проведения проверок и финансовых расследований ПКО-43.2. оценивать возможные последствия в случае нарушения экономической и финансовой безопасности ПКО-43.3. разрабатывать рекомендации по локализации потерь или полному восстановлению в результате нарушения экономической и финансовой безопасности</p>	<p>работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта» «Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Инженер-экономист железнодорожного транспорта»</p>
---	--	--	---	--

**Тип задач профессиональной деятельности – организационно-управленческий**

<p>-Организация работы малых коллективов и групп исполнителей в процессе решения конкретных профессиональных задач -Управление органами и службами системы экономической безопасности -Участие в разработке вариантов управленческих решений, обосновании их выбора на основе критериев социально-экономической эффективности с учетом рисков и возможных</p>	<p>Общественные отношения в сфере реализации правовых норм, регулирующих формирование и использование финансовых ресурсов, обеспечения эффективного расходования бюджетных средств, противодействия коррупции; общественные отношения в сфере обеспечения законности и правопорядка, экономической безопасности</p>	<p>ПКО-44 способен принимать участие в разработке стратегии обеспечения экономической безопасности организаций, подготовке программ по ее реализации  ПКО-45 способен планировать и организовывать служебную деятельность подчиненных, осуществлять</p>	<p>ПКО-44.1. обеспечивает разработку внутренних регламентов, определяющих работу самостоятельного специального подразделения внутреннего контроля, с учетом требований нормативной базы экономического субъекта ПКО-44.2. разрабатывает стратегию обеспечения экономической безопасности  ПКО-45.1. разрабатывает организационно-распорядительные приказы, способствующие повышению</p>	<p>«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»  «Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»</p>
---	---	---	---	--

<p>социально-экономических последствий принимаемых решений;</p> <p>-Организация выполнения порученного этапа работы;</p> <p>-Участие в подготовке и принятии решений по вопросам организации управления и совершенствования деятельности экономических служб и подразделений предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств с учетом правовых, административных и других ограничений</p>		<p>контроль и учет ее результатов</p>	<p>эффективности работы структурного подразделения</p> <p>ПКО-45.2.разрабатывает внутренние стандарты и требования профессиональной этики</p>	<p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>
		<p>ПКО-46 способен принимать оптимальные управленческие решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможностей использования имеющихся ресурсов</p>	<p>ПКО-46.1. Разрабатывает и согласовывает положения о службе, должностных инструкций, внутренних регламентов, определяющих работу сотрудников самостоятельного специального подразделения и проведение контроля за их выполнением</p> <p>ПКО-46.2. подбор штатного персонала с использованием утвержденных в установленном порядке критериев</p>	<p>«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>
		<p>ПКО-47 способен осуществлять документационное обеспечение управленческой деятельности</p>	<p>ПКО-47.1. Издание внутренних регламентов, определяющих работу сотрудников самостоятельного специального подразделения внутреннего контроля</p> <p>ПКО-47.2. внедрение в практику работы специального подразделения внутреннего контроля внутренних стандартов и требований профессиональной этики</p> <p>ПКО-47.3. использует основы деловой документации и делопроизводства в экономическом субъекте</p>	<p>«Внутренний аудитор» «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере ПОД/ФТ)», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>

Приложение 7  
к образовательному стандарту высшего образования  
по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность

**Рекомендуемые профессиональные компетенции выпускников  
и индикаторы их достижения**

Задача ПД	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
1	2	3	4	5
<b>Тип задач профессиональной деятельности – расчетно-экономический и проектно-экономический</b>				
<p>- Подготовка исходных данных и проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;</p> <p>- Проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы, разработка и обоснование системы экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;</p> <p>- Разработка</p>	<p>Поведение хозяйствующих субъектов, их затраты, риски и результаты экономической деятельности, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы, события и действия, создающие угрозы экономической безопасности</p>	<p>ПКР-1 Способен определять экономические приоритеты, использовать принципы и методы оценки экономической безопасности, формирования и реализации стратегии экономической безопасности на уровне страны, региона и организации (предприятия) в современных условиях хозяйствования</p>	<p>ПКР-1.1 Определяет уровень экономической безопасности хозяйствующего субъекта, отрасли, региона</p> <p>ПКР-1.2 Определяет критерии и рассчитывает пороговые значения показателей уровня экономической безопасности</p> <p>ПКР-1.3 Выявляет и устраняет причины и условия, способствующие зарождению угроз экономической безопасности</p>	<p>«Внутренний аудитор», «Бизнес-аналитик», «Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства»</p>
		<p>ПКР-2 Способен грамотно применять законодательство об информатизации и защите информации и инструментальные средства обработки информации в профессиональной деятельности в целях обеспечения информационной безопасности хозяйствующих субъектов</p>	<p>ПКР-2.1 Определяет функциональную направленность режимов обеспечения информационной безопасности хозяйствующего субъекта</p> <p>ПКР-2.2 Выявляет и анализирует направления установления правового режима информационной безопасности</p>	<p>«Внутренний аудитор», «Бизнес-аналитик», «Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства»</p>

Задача ПД	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
1	2	3	4	5
<p>экономических разделов планов организаций;</p> <p>- Подготовка заданий и разработка проектных решений, методических и нормативных документов;</p> <p>- Формирование системы качественных и количественных критериев экономической безопасности, индикаторов порогового или критического состояния экономических систем и объектов.</p> <p>- Разработка и внедрение организационных, технологических и технических мероприятий по обеспечению экономической безопасности в транспортных организациях</p> <p>- Стратегическое управление процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей</p>		<p>ПКР-3 Способен грамотно применять принципы и методы регулирования экономической безопасности хозяйствующего субъекта, в том числе, в транспортной отрасли</p>	<p>хозяйствующего субъекта</p> <p>ПКР-3.1 Применяет принципы и методы государственного управления и регулирования экономической безопасности хозяйствующего субъекта, в том числе, в транспортной отрасли</p> <p>ПКР-3.2 Владеет методологией идентификации категориального статуса экономической безопасности хозяйствующего субъекта, в том числе, в транспортной отрасли</p> <p>ПКР-3.3 Прогнозирует, идентифицирует, классифицирует и ранжирует основные угрозы и риски для экономической безопасности хозяйствующего субъекта, в том числе, в транспортной отрасли</p>	<p>«Внутренний аудитор», «Бизнес-аналитик», «Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства»</p>
		<p>ПКР- 4 Способен проектировать, разрабатывать, внедрять, эксплуатировать и совершенствовать подсистемы экономической безопасности</p>	<p>ПКР-4.1 Разрабатывает концепции экономической безопасности организации;</p> <p>ПКР-4.2 Формирует политику экономической безопасности;</p>	<p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)», «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)», «Внутренний аудитор», «Бизнес-аналитик» «Специалист по работе с</p>



Задача ПД	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
1	2	3	4	5
				инвестиционными проектами»
		ПКР- 5 Способен руководить проведением внутренней аудиторской проверки, выполнением консультационного проекта и контролировать выполнения плана внутреннего аудита	ПКР-5.1 Организует и координирует деятельность работников службы внутреннего аудита организации и работников подразделений внутреннего аудита дочерних и (или) зависимых организаций ПКР-5.2 Разрабатывает нормативную базу и внутренние регламенты, регулирующих работу самостоятельного специального подразделения внутреннего контроля, должностные инструкции сотрудников, осуществляет мониторинг их исполнения	ПС «Внутренний аудитор», ПС «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»

### Тип задач профессиональной деятельности – информативно-аналитический

- Поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов; - Обработка массивов экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов; - Построение стандартных теоретических и эконометрических моделей	Транспортные компании и отраслевые комплексы;  Транспортно-экспедиторские предприятия и организации;  Органы государственной и муниципальной власти в области транспорта и их региональные структуры;  Проектные и научно-исследовательские институты;	ПКР-6 Способен проводить мониторинг состояния предприятия и оценку финансово-экономических результатов с целью определения методики защиты информации, коммерческой тайны и экономической безопасности хозяйствующего субъекта	ПКР-6.1 Выявляет, предупреждает и предотвращает конкретные виды преступных посягательств на интересы хозяйствующего субъекта ПКР-6.2 Оценивает параметры теневой экономики и ее социально-экономические последствия ПКР-6.3 Анализирует принципы, факторы, механизмы, методы и средства обеспечения экономической безопасности с целью защиты информации и коммерческой тайны	«Внутренний аудитор», «Бизнес-аналитик», «Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства»
		ПКР-7 Способен, на основе анализа открытых источников информации,	ПКР 7.1 знает показатели и индикаторы состояния экономических систем	«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере

Задача ПД	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
1	2	3	4	5
<p>исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к области профессиональной деятельности, анализ и интерпретация полученных результатов;</p> <p>- Подготовка информационных обзоров, аналитических отчетов;</p> <p>- Проведение статистических обследований, опросов, анкетирования и первичная обработка их результатов;</p> <p>участие в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ</p> <p>-Поиск и оценка источников информации, анализ данных, необходимых для проведения экономических расчетов;</p> <p>- Мониторинг текущего экономического и финансового состояния хозяйствующих субъектов транспортной отрасли на предмет надежности ресурсного потенциала, стабильности и устойчивости их деятельности;</p>	<p>Общественные отношения в сфере обеспечения законности и правопорядка, экономической безопасности;</p> <p>Поведение хозяйствующих субъектов, их затраты, риски и результаты экономической деятельности, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы</p> <p>События и действия, создающие угрозы экономической безопасности;</p> <p>Свойства и признаки материальных носителей доказательственной информации</p>	<p>исследовать экономические системы макро- и микроуровня на предмет определения их финансово-экономического состояния, конкурентоспособности, уязвимости от угроз и рисков экономической безопасности, наличия скрывааемых проблем функционирования, конкурентных и внеконкурентных преимуществ, перспектив развития, определять основы организации управления хозяйственными структурами, взаимодействия хозяйствующих субъектов с партнерами и контрагентами.</p>	<p>на микро- мезо- и макроуровнях, критерии и показатели оценки конкурентоспособности ;</p> <p>ПКР 7.2 классифицирует внешние и внутренние угрозы и риски экономической безопасности;</p> <p>ПКР 7.3 анализирует основные показатели финансового состояния предприятия, методы и технологии взаимодействия предприятия с гос. органами и контрагентами, основные конкурентные стратегии субъекта хозяйствования;</p> <p>ПКР 7.4 эффективно проводит контент-анализ открытых источников информации, анализирует источники информации с целью сбора необходимых показателей финансово-экономического состояния экономического субъекта,</p> <p>ПКР 7.5 Определяет показатели конкурентоспособности и КФУ предприятия и обосновывает выбор альтернативы конкурентной стратегии</p> <p>ПКР 7.6 Разрабатывает и осуществляет мониторинг реализации конкурентной стратегии предприятия;</p> <p>ПКР 4.7 Осуществляет</p>	<p>противодействию легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)», «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)», «Внутренний аудитор», «Бизнес-аналитик», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>

Задача ПД	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
1	2	3	4	5
<p>- Мониторинг экономических процессов, сбор, анализ и оценка информации, имеющей значение для обеспечения экономической безопасности на транспорте;</p> <p>- Выявление экономических рисков и угроз экономической безопасности;</p> <p>- Обработка массивов статистических данных, экономических показателей, характеризующих социально-экономические процессы в соответствии с поставленной задачей, анализ, интерпретация, оценка полученных результатов и обоснование выводов;</p> <p>- Оценка экономической эффективности проектов;</p> <p>- Моделирование экономических процессов в целях анализа и прогнозирования угроз экономической безопасности</p> <p>- Организация процесса конкурентной разведки и оценки конкурентоспособности экономической системы</p> <p>- Анализ рынка труда и формулирование политики экономического хозяйствующего субъекта в области управления</p>		<p>ПКР-8 Способен исследовать и анализировать рынок труда по территориальному, отраслевому и профессиональному принципам, формулировать проблемы кадровой безопасности, определять угрозы и оценивать состояние национальной экономики, региона, хозяйствующего субъекта от рисков кадровой безопасности на макроэкономическом, микроэкономическом уровне; разрабатывать стратегии обеспечения кадровой безопасности и организовывать их реализацию.</p>	<p>выбор наиболее эффективных методов взаимодействия предприятия с государственными органами и контрагентами;</p> <p>ПКР 4.8 Применяет основы финансового, бухгалтерского и документального анализа деятельности хозяйствующего субъекта, методы статистического анализа; методы оценки сопоставимых показателей; метод сравнительного анализа.</p>	
		<p>ПКР 8.1 Знает основы социальной политики государства и тенденции ее развития, действующее законодательство в области трудовых отношений, охраны труда организации трудового процесса;</p> <p>ПКР 8.2 Оценивает состояние рынков труда по основным характеристикам и показателям в территориальном, отраслевом и профессиональном разрезе</p> <p>ПКР 8.3 Оценивает перспективы развития социальной политики государства; корректно применять нормы и обеспечивать исполнение требований законодательства в области трудовых отношений, охраны труда, организации трудового процесса;</p> <p>ПКР 8.4 Организует исследование рынков труда;</p> <p>ПКР 8.5 Определяет</p>	<p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)», «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)», «Внутренний аудитор», «Бизнес-аналитик», «Специалист по работе с инвестиционными проектами» «Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства»</p>	

Задача ПД	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
1	2	3	4	5
<p>трудовыми ресурсами - Выявление и предупреждение правонарушений в сфере экономики на микро, мезо и макроуровне</p>			<p>критерии и рассчитывает пороговые значения показателей уровня кадровой безопасности национальной экономики, региона, хозяйствующего субъекта, и на этом основании анализирует экономические явления и процессы рынка труда в их взаимосвязи на микро- и макроуровне; ПКР 8.6 Разрабатывает стратегии обеспечения кадровой безопасности и организовывать их реализацию.</p>	
		<p>ПКР-9 Способен на основе анализа экономической, финансовой и управленческой информации устанавливать причинно-следственные связи явлений и выявлять события, указывающие на возможные преступления или правонарушения в сфере экономики на микро, мезо и макро уровне, а также осуществлять предупреждение правонарушений, выявлять и устранять причины и условия, способствующие их совершению.</p>	<p>ПКР 9.1 Владеет знаниями основных методов и принципов анализа экономической, финансовой и управленческой информации, нормативно-правовых основ регулирования хозяйственных и экономических отношений; основ хозяйственных и производственных процессов предприятий; ПКР 9.2 Устанавливает причинно-следственных связи, обуславливающие совершение экономического правонарушения; ПКР 9.3 Правильно квалифицирует деяния, составляющие экономические правонарушения; юридически правильно разграничивать правонарушения и преступления в экономической сфере; ПКР 9.4 Анализирует экономическую,</p>	<p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)», «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)», «Внутренний аудитор», «Бизнес-аналитик», «Специалист по работе с инвестиционными проектами», «Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства»</p>

Задача ПД	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
1	2	3	4	5
			финансовую и управленческую информацию, оценивая экономические и социальные условия осуществления хозяйственной деятельности предприятия, ПКР 9.5 разрабатывает меры по предупреждению правонарушений, выявлению и устранению причин и условий, способствующие их совершению	

**Тип задач профессиональной деятельности - организационно-управленческий**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Участие в разработке вариантов управленческих решений, обосновании их выбора на основе критериев социально-экономической эффективности с учетом рисков и возможных социально-экономических последствий принимаемых решений;</li> <li>- Организация выполнения порученного этапа работы;</li> <li>- Оперативное управление малыми коллективами и группами, сформированными для реализации конкретного экономического проекта;</li> <li>- Участие в подготовке и принятии решений</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Транспортные компании и отраслевые комплексы;</li> <li>- Транспортно-экспедиторские предприятия и организации;</li> <li>- Органы государственной и муниципальной власти в области транспорта и их региональные структуры;</li> <li>- Реальный сектор экономики (строительство, в том числе инфраструктурное строительство)</li> <li>- Организации инвестиционно-строительного комплекса;</li> <li>- Проектные и научно-исследовательские институты;</li> <li>Образовательные организации системы высшего образования,</li> </ul>	<p>ПКР 10 - Способен анализировать эффективность штатной структуры предприятия, определять угрозы и оценивать риски кадровой безопасности, разрабатывать и внедрять на предприятии стратегию кадровой безопасности, организовывать и проводить мероприятия обеспечения и содействия кадровой безопасности.</p>	<p>ПКР 10.1 оценивает перспективы развития социальной политики государства;</p> <p>ПКР 10.2 корректно применяет нормы и обеспечивает исполнение требований законодательства в области трудовых отношений, охраны труда, организации трудового процесса;</p> <p>ПКР 10.3 разрабатывает и корректирует основные документы кадрового делопроизводства;</p> <p>ПКР 10.4 выявляет угрозы и риски кадровой безопасности; оценивает риски кадровой безопасности;</p> <p>ПКР 10.5 Проводит анализ и оценку эффективности штатной структуры предприятия, разрабатывает штатную структуру предприятия, разрабатывает предложения по оптимизации штатной</p>	<p>«Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)», «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)», «Внутренний аудитор», «Бизнес-аналитик», «Специалист по работе с инвестиционными проектами»</p>
---	---	--	---	--



Задача ПД	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
1	2	3	4	5
<p>по вопросам организации управления и совершенствования деятельности экономических служб и подразделений предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств с учетом правовых, административных и других ограничений</p>	<p>среднего профессионального образования, среднего общего образования, дополнительного образования сферы транспорта и иных сфер деятельности</p>	<p>ПКР 11 Способен организовать делопроизводственный процесс и документооборот на предприятии независимо от форм собственности, осуществлять ревизию и аудит делопроизводственного процесса, обучать сотрудников и обеспечивать внедрение современных методов и технических средства бумажного и электронного документооборота, самостоятельно осуществлять все делопроизводственные функции, обеспечивая информационную безопасность</p>	<p>структуры; ПКР 10.6 осуществляет оценку альтернатив и выбор стратегии безопасности; ПКР 10.7 организывает и проводит мероприятия обеспечения и содействия кадровой безопасности; ПКР 10.8 Организует процесс приема и отбора кандидатов на работу в предприятиях в соответствии с квалификационными характеристиками и личными данными соискателей; ПКР 10.9 Оценивает эффективность и при необходимости разрабатывает мероприятия направленные на повышение эффективности мотивационной политики работников на предприятии</p> <p>ПКР 11.1 Разрабатывает, формирует, корректирует основные документы кадрового делопроизводства предприятия; ПКР 11.2 Организует, планирование и контроль работы службы делопроизводства или документационного обеспечения управления; ПКР 11.3 Проектирует и унифицирует формы документов, разрабатывает номенклатуру дел предприятия ПКР 11.4 Организует учет и контроль движения документов, содержащих коммерческую тайну предприятия;</p>	<p>«Специалист по управлению рисками», «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)», «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)», «Внутренний аудитор», «Бизнес-аналитик», «Специалист по работе с</p>

Задача ПД	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
1	2	3	4	5
		предприятия		инвестиционными проектами», «Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства»