

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

УТВЕРЖДАЮ:

Директор РОАТ



В.И. Апатцев

29 мая 2018 г.



Кафедра «Экономическая теория и менеджмент»

Автор Панько Юлия Владимировна, к.э.н., доцент

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Экономический анализ защиты объектов инфраструктуры»

Специальность:	<u>38.05.01 – Экономическая безопасность</u>
Специализация:	<u>Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности</u>
Квалификация выпускника:	<u>Экономист</u>
Форма обучения:	<u>заочная</u>
Год начала подготовки	<u>2018</u>

<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании Учебно-методической комиссии института Протокол № 2 22 мая 2018 г. Председатель учебно-методической комиссии</p>  <p style="text-align: right;">С.Н. Климов</p>	<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании кафедры</p> <p>Протокол № 9 15 мая 2018 г. Заведующий кафедрой</p>  <p style="text-align: right;">Т.М. Степанян</p>
---	--

Москва 2018 г.

1. Цели освоения учебной дисциплины

Целью учебной дисциплины «Экономический анализ защиты объектов инфраструктуры» является формирование у обучающихся компетенций в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами по специальности «Экономическая безопасность» и приобретение ими знаний теоретических предпосылок и практических основ экономического анализа защиты объектов инфраструктуры; формирование аналитического аппарата исследования проблем, возникающих в связи с обеспечением безопасности объектов инфраструктуры; развитие навыков принятия экономических обоснованных организационных решений обеспечения безопасности объектов инфраструктуры.

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Экономический анализ защиты объектов инфраструктуры" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-2	способностью использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач
ПК-33	способностью 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
ПК-36	способностью составлять прогнозы динамики основных экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

3 зачетные единицы (108 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

В соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования для реализации компетентностного подхода и с целью формирования и развития профессиональных навыков студентов по усмотрению преподавателя в учебном процессе могут быть использованы в различных сочетаниях активные и интерактивные формы проведения занятий, в том числе: - лекционно-семинарско-зачетная система;- методы активного и интерактивного обучения;- внеаудиторная работа в форме обязательных консультаций и индивидуальных занятий со студентами (помощь в понимании тех или иных моделей и концепций, подготовка докладов, а также тезисов для студенческих конференций и т.д.);- система дистанционного обучения «Космос» – <http://stellus.rgotups.ru/>;- система для проведения видео-конференцсвязи; - электронная почта; - сервис для проведения вебинаров; - интернет-ресурсы. Программа реализуется с частичным применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. Используются интернет-сервисы: система дистанционного обучения "Космос", система конференц связи Cisco WebEx, Skype, электронная почта..

6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

РАЗДЕЛ 1

Раздел 1. Оценка состояния защищенности промышленных объектов и объектов инфраструктуры

Тема 1. Понятие и состав инфраструктуры. Возможные критические объекты инфраструктуры и угрозы их поражения.

Тема 2. Основные направления физической защиты объектов инфраструктуры. Проблемы химического и ядерного терроризма. Террористические акции с применением сложных технических объектов и против объектов техносферы.

Тема 3. Анализ уязвимости объектов инфраструктуры и промышленности.

Категорирование промышленных объектов и объектов инфраструктуры. Внешние угрозы безопасности объектов инфраструктуры. Комплексная структура риска чрезвычайной ситуации. Выделение критических (жизненно важных) элементов объекта. Оценка устойчивости критических элементов объекта к наиболее вероятным видам разрушительных воздействий. Отбор критических элементов, отличающихся повышенной уязвимостью в условиях умышленных разрушительных воздействий.

Тема 4. Разработка и реализация защитных мер. Планирование и организация антитеррористической и противодиверсионной защиты. Источники финансирования средств для обеспечения надлежащего уровня безопасности объекта. Разделение компетенции реагирования на угрозы: угрозы, реагирование на которые входит в компетенцию государства, его силовых и правоохранительных органов; угрозы, на которые должен реагировать объект силами создаваемых им подразделений безопасности и охраны.

РАЗДЕЛ 1

Раздел 1. Оценка состояния защищенности промышленных объектов и объектов инфраструктуры

Контрольная работа, доклады, участие в обсуждении (дискуссии)

РАЗДЕЛ 2

Раздел 2. Анализ нормативно - правового регулирования антитеррористической защищенности промышленных объектов и объектов инфраструктуры

Тема 5. Правовые и организационные основы борьбы с терроризмом в Российской Федерации.

Тема 6. Технические регламенты

Тема 7. Системный подход процессов обеспечения безопасности и защиты объектов инфраструктуры.

РАЗДЕЛ 2

Раздел 2. Анализ нормативно - правового регулирования антитеррористической защищенности промышленных объектов и объектов инфраструктуры

Контрольная работа, доклады, участие в обсуждении (дискуссии)

РАЗДЕЛ 3

Раздел 3. Обеспечение антитеррористической защищенности промышленных объектов и объектов инфраструктуры

Тема 8. Взаимодействие органов власти в процессе обеспечения защиты объектов инфраструктуры. Порядок координации деятельности федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, общественных объединений и организаций. Права, обязанности и гарантии

граждан в связи с осуществлением борьбы с терроризмом. Порядок взаимодействия между правоохранительными органами и органами управления по делам ГОЧС. Основные особенности работы территориальных органов исполнительной власти по снижению риска возникновения чрезвычайных ситуаций, вызываемых террористическими акциями. Источники финансирования мероприятия по обеспечению защиты объектов инфраструктуры.

Тема 9. Планирование мероприятий по ликвидации ЧС. Модель защиты объекта инфраструктуры: модель угроз, сценарии и способы защиты. Режим повышенной готовности и режим чрезвычайной ситуации.

Тема 10. Декларирование безопасности объектов инфраструктуры и промышленности. Оценка террористических угроз для объектов, относящихся к критическим инфраструктурам. Подготовка паспортов безопасности административно-территориальных единиц.

Тема 11. Система противодействия терроризму на промышленных объектах и объектах инфраструктуры России. Принципы разработки и осуществления конкретных мероприятий по обеспечению безопасности опасных производственных объектов России (технических систем) и ее регионов (социально-экономических систем. Организационно-правовые и методические меры противодействия терроризму на объектах промышленности, инфраструктуры и энергетики России.

РАЗДЕЛ 3

Раздел 3. Обеспечение антитеррористической защищенности промышленных объектов и объектов инфраструктуры

Контрольная работа, доклады, участие в обсуждении (дискуссии)

РАЗДЕЛ 4

Раздел 4. Экономический анализ защиты объектов критической инфраструктуры .

Методы анализа защиты. Ключевые направления анализа. Анализ комплексной безопасности объектов информатизации. Анализ защиты объектов транспортной инфраструктуры. Анализ физической защиты объектов.

Комплексный подход к анализу средств защиты объектов инфраструктуры

РАЗДЕЛ 4

Раздел 4. Экономический анализ защиты объектов критической инфраструктуры .

Контрольная работа, доклады, участие в обсуждении (дискуссии)

РАЗДЕЛ 5

Допуск к зачету с оценкой

РАЗДЕЛ 5

Допуск к зачету с оценкой

Защита контрольной работы

РАЗДЕЛ 6

Промежуточная аттестация

РАЗДЕЛ 6

Промежуточная аттестация

Зачет с оценкой

Дифференцированный зачет

РАЗДЕЛ 8

Контрольная работа