

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»

Направление подготовки/специальность: 38.03.05 Бизнес-информатика

Наименование образовательной программы: Информационное и программное обеспечение бизнес-процессов

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очная


Рабочая программа дисциплины
ОСНОВЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

| | |
|---|--|
| Блок: | Блок 1 «Дисциплины (модули)» |
| Часть образовательной программы: | Часть, формируемая участниками образовательных отношений |
| № дисциплины по учебному плану: | Б1.Ч.02 |
| Трудоемкость в зачетных единицах: | 7 семестр - 5; |
| Часов (всего) по учебному плану: | 180 часов |
| Лекции | 7 семестр - 16 часов; |
| Практические занятия | 7 семестр - 32 часа; |
| Лабораторные работы | не предусмотрено учебным планом |
| Консультации | 7 семестр - 2 часа; |
| Самостоятельная работа | 7 семестр - 129,5 часа; |
| в том числе на КП/КР | не предусмотрено учебным планом |
| Иная контактная работа | проводится в рамках часов аудиторных занятий |
| включая: Интервью Контрольная работа Перекрестный опрос | |
| Промежуточная аттестация: | |
| Экзамен | 7 семестр - 0,5 часа; |

Москва 2023

ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:


Преподаватель

| | | |
|---|--|-------------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| | Владелец | Власенко М.Н. |
| | Идентификатор | R05d64ed6-VlasenkoMN-5b93810f |

М.Н. Власенко


СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной программы

| | | |
|---|--|------------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| | Владелец | Крепков И.М. |
| | Идентификатор | R04da5bdb-KrepkovIM-33fe3095 |

И.М. Крепков

Заведующий выпускающей
кафедрой

| | | |
|---|--|-----------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| | Владелец | Невский А.Ю. |
| | Идентификатор | R4bc65573-NevskyAY-0b6e493d |

А.Ю. Невский

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: изучение основ знаний, определяющих квалификацию бакалавра по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, а также комплекса мероприятий по обеспечению экономической безопасности хозяйствующего субъекта (ХС) на основе внедрения системы защитных мер

Задачи дисциплины

- освоение теоретических основ обеспечения экономической безопасности на предприятии (в организации), а также в областях теории информации и системного анализа;
- формирование готовности и способности к активной профессиональной деятельности в условиях рыночного противоборства;
- приобретение навыков правильного оформления результатов учебной деятельности;
- выработка комплексного подхода к разработке системы экономической безопасности предприятия (организации);
- освоение методов выявления угроз для деятельности организаций (предприятий), оценки вероятности реализации этих угроз и возможного ущерба от них;
- освоение основ защиты экономических интересов предприятий и организаций от реальных рисков и оценка затрат на их реализацию;
- приобретение организационно-технических и управленческих основ обеспечения экономической безопасности с помощью традиционных - экономических и не экономических методов;
- освоение методов оценки эффективности системы экономической безопасности предприятия (организации);
- овладение методами разработки технико-экономического обоснования проектных решений в сфере экономической безопасности;
- освоение основ разработки проектных документов и технико-экономических обоснований в сфере экономической безопасности.

Формируемые у обучающегося **компетенции** и запланированные **результаты обучения** по дисциплине, соотнесенные с **индикаторами достижения компетенций**:

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции | Запланированные результаты обучения |
|--|--|---|
| ПК-2 Способность составлять технико-экономическое обоснование проектных решений и техническое задание на разработку информационной системы | ИД-1ПК-2 Использует методы разработки технико-экономического обоснования проектных решений | знать: - содержание, структуру, порядок разработки ТЭО; - требования к методикам разработки ТЭО, порядок применения методов разработки ТЭО. уметь: - применять на практике теоретические знания о разработке ТЭО; - разрабатывать ТЭО проекта. |
| ПК-2 Способность составлять технико-экономическое обоснование проектных решений и техническое задание на разработку информационной системы | ИД-2ПК-2 Формирует технико-экономическое обоснование проектных решений | знать: - порядок оформления технической документации по проектной деятельности; - основные факторы, влияющие на выбор порядка разработки и применения проектных решений. уметь: |

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции | Запланированные результаты обучения |
|--|--|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - готовить ТЭО проектного решения; - применять на практике методы оценки эффективности ТЭО. |
| ПК-2 Способность составлять технико-экономическое обоснование проектных решений и техническое задание на разработку информационной системы | ИД-3ПК-2 Разрабатывает проектные документы и технико-экономическое обоснование | <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - порядок формирования ТЭО проектных решений; - систему нормативно-правового регулирования проектной деятельности. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разрабатывать ТЭО; - уметь презентовать ТЭО перед заказчиком. |

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Информационное и программное обеспечение бизнес-процессов (далее – ОПОП), направления подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Базируется на уровне среднего общего образования.

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при выполнении выпускной квалификационной работы.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

| № п/п | Разделы/темы дисциплины/формы промежуточной аттестации | Всего часов на раздел | Семестр | Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы | | | | | | | | | | Содержание самостоятельной работы/ методические указания |
|-------|--|-----------------------|---------|--|-----|------|--------------|---|-----|----|----|-------------------|-----------------------------------|---|
| | | | | Контактная работа | | | | | | | СР | | | |
| | | | | Лек | Лаб | Пр | Консультация | | ИКР | | ПА | Работа в семестре | Подготовка к аттестации /контроль | |
| КПР | ГК | ИККП | ТК | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 | Раздел 1. Организационно-методические аспекты обеспечения экономической безопасности | 10.00 | 7 | 2.00 | - | 2.00 | - | - | - | - | - | 6 | - | <p><u>Подготовка к практическим занятиям:</u> Изучение материала по разделу "Раздел 1. Организационно-методические аспекты обеспечения экономической безопасности" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях</p> <p><u>Подготовка доклада, выступления:</u> Задание связано с углубленным изучением разделов дисциплины и самостоятельным поиском материалов для раскрытия темы доклада. Материалы выполненной работы представляются в электронном виде или в форме распечатанных презентационных слайдов. В качестве тем докладов студентам предлагаются следующие варианты:</p> <p><u>Подготовка домашнего задания:</u> Подготовка домашнего задания направлена на отработку умений решения профессиональных задач. Домашнее задание выдается студентам по изученному в разделе "Раздел 1. Организационно-методические аспекты обеспечения экономической безопасности" материалу. Дополнительно студенту необходимо изучить литературу и разобрать примеры выполнения подобных заданий. Проверка домашнего задания проводится по представленным письменным работам.</p> |
| 1.1 | Предмет, цели, задачи и содержание дисциплины | 1.50 | | 0.25 | - | 0.25 | - | - | - | - | - | 1 | - | |
| 1.2 | Концепция национальной безопасности Российской Федерации | 1.50 | | 0.25 | - | 0.25 | - | - | - | - | - | 1 | - | |
| 1.3 | Экономическая безопасность, назначение и предмет ее исследования | 2.0 | | 0.5 | - | 0.5 | - | - | - | - | - | 1 | - | |
| 1.4 | Прямой и косвенный ущерб при реализации угроз | 2.0 | | 0.5 | - | 0.5 | - | - | - | - | - | 1 | - | |
| 1.5 | Сущность и содержание экономической безопасности предприятий | 3.0 | | 0.5 | - | 0.5 | - | - | - | - | - | 2 | - | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|------|-----|---|-----|---|---|---|---|---|---|----|---|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | <p><u>Подготовка к аудиторным занятиям:</u> Проработка лекции, выполнение и подготовка к защите лаб. работы</p> <p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Раздел 1. Организационно-методические аспекты обеспечения экономической безопасности"</p> <p><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу "Раздел 1. Организационно-методические аспекты обеспечения экономической безопасности"</p> <p><u>Изучение материалов литературных источников:</u> [1], 1-205</p> |
| 2 | Раздел 2. Мониторинг экономической безопасности организации и ее оценка | 28.0 | 4.0 | - | 4.0 | - | - | - | - | - | - | 20 | - | | | | <p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Раздел 2. Мониторинг экономической безопасности организации и ее оценка"</p> <p><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу "Раздел 2. Мониторинг экономической безопасности организации и ее оценка"</p> <p><u>Подготовка к практическим занятиям:</u> Изучение материала по разделу "Раздел 2. Мониторинг экономической безопасности организации и ее оценка" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях</p> <p><u>Подготовка к контрольной работе:</u> Изучение материалов по разделу Раздел 2. Мониторинг экономической безопасности организации и ее оценка и подготовка к контрольной работе</p> <p><u>Подготовка домашнего задания:</u> Подготовка домашнего задания направлена на отработку умений решения</p> |
| 2.1 | Экономическая безопасность предприятий и организаций в современных экономических условиях | 3.0 | 0.5 | - | 0.5 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | | | | |
| 2.2 | Угрозы ЭБ | 3.0 | 0.5 | - | 0.5 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | | | | |
| 2.3 | Управление рисками | 3.0 | 0.5 | - | 0.5 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | | | | |
| 2.4 | Коррупция и формы ее проявления в Российской экономике | 3.0 | 0.5 | - | 0.5 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | | | | |
| 2.5 | Сущность, цели, задачи и содержание кадровой безопасности на предприятии | 5.0 | 0.5 | - | 0.5 | - | - | - | - | - | - | 4 | - | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|------|-----|---|-----|---|---|---|---|---|----|---|---|
| 2.6 | Последовательность и общая характеристика этапов работы кадрового органа предприятия (организации) с персоналом | 5.0 | 0.5 | - | 0.5 | - | - | - | - | - | 4 | - | профессиональных задач. Домашнее задание выдается студентам по изученному в разделе "Раздел 2. Мониторинг экономической безопасности организации и ее оценка" материалу. Дополнительно студенту необходимо изучить литературу и разобрать примеры выполнения подобных заданий. |
| 2.7 | Разработка комплекта документов для обеспечением кадровой безопасности предприятия | 6 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 4 | - | Проверка домашнего задания проводится по представленным письменным работам. <u>Подготовка к аудиторным занятиям:</u> Проработка лекции, выполнение и подготовка к защите лаб. работы <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [3], 1-32 |
| 3 | Раздел 3. Обеспечение экономической безопасности организации в условиях рынка | 30.0 | 4.0 | - | 6 | - | - | - | - | - | 20 | - | <u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу "Раздел 3. Обеспечение экономической безопасности организации в условиях рынка" |
| 3.1 | Сущность, цели, задачи и содержание физической безопасности на предприятии | 5.5 | 0.5 | - | 1 | - | - | - | - | - | 4 | - | <u>Подготовка к практическим занятиям:</u> Изучение материала по разделу "Раздел 3. Обеспечение экономической безопасности организации в условиях рынка" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях |
| 3.2 | Организация пропускного режима на предприятии | 5.5 | 0.5 | - | 1 | - | - | - | - | - | 4 | - | <u>Подготовка доклада, выступления:</u> Задание связано с углубленным изучением разделов дисциплины и самостоятельным поиском материалов для раскрытия темы доклада. Материалы выполненной работы представляются в электронном виде или в форме распечатанных презентационных слайдов. В качестве тем докладов студентам предлагаются следующие варианты: |
| 3.3 | Обеспечение охраны стационарных объектов | 6 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 4 | - | <u>Подготовка домашнего задания:</u> Подготовка домашнего задания направлена на отработку умений решения |
| 3.4 | Особые виды деятельности при организации физической безопасности | 6 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 4 | - | |
| 3.5 | Анализ современных угроз информационной | 7 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | 4 | - | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|----|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|--|
| | безопасности предприятий (организаций) | | | | | | | | | | | | <p>профессиональных задач. Домашнее задание выдается студентам по изученному в разделе "Раздел 3. Обеспечение экономической безопасности организации в условиях рынка" материалу. Дополнительно студенту необходимо изучить литературу и разобрать примеры выполнения подобных заданий. Проверка домашнего задания проводится по представленным письменным работам.</p> <p><u>Подготовка к аудиторным занятиям:</u> Проработка лекции, выполнение и подготовка к защите лаб. работы</p> <p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Раздел 3. Обеспечение экономической безопасности организации в условиях рынка"</p> <p><u>Изучение материалов литературных источников:</u> [4], 1-352 [5], 1-40 [6], 1-32</p> |
| 4 | Раздел 4. Основы проектирования и управления системой экономической безопасности предприятия | 76 | 6 | - | 20 | - | - | - | - | - | 50 | - | <p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Раздел 4. Основы проектирования и управления системой экономической безопасности предприятия"</p> <p><u>Подготовка к аудиторным занятиям:</u> Проработка лекции, выполнение и подготовка к защите лаб. работы</p> <p><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u> Изучение дополнительного материала по разделу "Раздел 4. Основы проектирования и управления системой экономической безопасности предприятия"</p> <p><u>Подготовка к практическим занятиям:</u> Изучение материала по разделу "Раздел 4. Основы проектирования и управления системой экономической безопасности"</p> |
| 4.1 | Понятие политики безопасности | 36 | 2 | - | 10 | - | - | - | - | - | 24 | - | <p>Проработка лекции, выполнение и подготовка к защите лаб. работы</p> |
| 4.2 | Основные этапы разработки системы экономической безопасности предприятия (организации) | 40 | 4 | - | 10 | - | - | - | - | - | 26 | - | <p>Изучение дополнительного материала по разделу "Раздел 4. Основы проектирования и управления системой экономической безопасности предприятия"</p> <p><u>Подготовка к практическим занятиям:</u> Изучение материала по разделу "Раздел 4. Основы проектирования и управления системой экономической безопасности"</p> |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|--------|-------|---|-------|---|---|---|---|-----|----|-------|--|
| | | | | | | | | | | | | | <p>предприятия" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях</p> <p><u>Подготовка к контрольной работе:</u> Изучение материалов по разделу Раздел 4. Основы проектирования и управления системой экономической безопасности предприятия и подготовка к контрольной работе</p> <p><u>Подготовка доклада, выступления:</u> Задание связано с углубленным изучением разделов дисциплины и самостоятельным поиском материалов для раскрытия темы доклада. Материалы выполненной работы представляются в электронном виде или в форме распечатанных презентационных слайдов. В качестве тем докладов студентам предлагаются следующие варианты:</p> <p><u>Подготовка домашнего задания:</u> Подготовка домашнего задания направлена на отработку умений решения профессиональных задач. Домашнее задание выдается студентам по изученному в разделе "Раздел 4. Основы проектирования и управления системой экономической безопасности предприятия" материалу. Дополнительно студенту необходимо изучить литературу и разобрать примеры выполнения подобных заданий. Проверка домашнего задания проводится по представленным письменным работам.</p> <p><u>Изучение материалов литературных источников:</u></p> <p>[2], 1-56</p> |
| | Экзамен | 36.0 | - | - | - | - | 2 | - | - | 0.5 | - | 33.5 | |
| | Всего за семестр | 180.00 | 16.00 | - | 32.00 | - | 2 | - | - | 0.5 | 96 | 33.5 | |
| | Итого за семестр | 180.00 | 16.00 | - | 32.00 | | 2 | | - | 0.5 | | 129.5 | |

Примечание: Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПП – аудиторные консультации по курсовым проектам/работам; ИККП – индивидуальные консультации по курсовым проектам/работам; ГК- групповые консультации по разделам

дисциплины; СР – самостоятельная работа студента; ИКР – иная контактная работа; ТК – текущий контроль; ПА – промежуточная аттестация

3.2 Краткое содержание разделов

1. Раздел 1. Организационно-методические аспекты обеспечения экономической безопасности

1.1. Предмет, цели, задачи и содержание дисциплины

Структура учебного курса, порядок проведения занятий. Понятие, термины и определения, используемые при изучении дисциплины «Основы экономической безопасности предприятия», ее роль и место в системе обеспечения безопасности субъектов хозяйствования. Основные источники информации, используемые при изучении дисциплины..

1.2. Концепция национальной безопасности Российской Федерации

Реформы в России и обеспечение экономической безопасности. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2030 года. Развитие экономики и государственная стратегия экономической безопасности Российской Федерации..

1.3. Экономическая безопасность, назначение и предмет ее исследования

Основные понятия экономической безопасности: угроза, риск, ущерб, затраты. Угрозы безопасности предприятию и их анализ. Вероятность реализации угроз. Классификация угроз безопасности предприятия (организации)..

1.4. Прямой и косвенный ущерб при реализации угроз

Экономический ущерб предприятия при реализации угроз. Затраты выделяемые предприятием на предотвращение или ликвидацию ущерба. Оценка синергетических эффектов в системах экономической безопасности. Основные виды обеспечения экономической безопасности и их характеристика..

1.5. Сущность и содержание экономической безопасности предприятий

Основные цели обеспечения экономической безопасности предприятий. Анализ угроз экономической безопасности. Показатели обеспечения экономической безопасности..

2. Раздел 2. Мониторинг экономической безопасности организации и ее оценка

2.1. Экономическая безопасность предприятий и организаций в современных экономических условиях

Конкуренция и конкурентная борьба. Методика оценки уровня конкуренции М.Портера..

2.2. Угрозы ЭБ

Источники возникновения угроз. Факторы рисков. Классификация. Риски в экономической деятельности. Теоретико-методологические подходы к управлению рисками..

2.3. Управление рисками

Методы и подходы. Основные риски в современной экономической деятельности. Методы выявления и оценки угроз безопасности предприятия (организации) и их анализ. Классификация угроз безопасности предприятия. Прямой и косвенный ущерб при реализации угроз. Порядок их проявления и количественная оценка. Методика анализа угроз и оценка экономического ущерба предприятия при их реализации. Разработка мероприятий по ликвидации нанесенного ущерба и оценка возможных затрат. Риски. Содержание и сущность управления рисками..

2.4. Коррупция и формы ее проявления в Российской экономике

Нормативно–правовое регулирование противодействию коррупции. Виды коррупции. Коррупция в органах государственной власти. Мошенничество и формы его проявления в Российской экономике. Нормативно –правовое регулирование противодействию мошенничеству. Виды мошенничества. Мошенничество в органах государственной власти. Мошенничество со стороны сотрудников и руководителей предприятия и методы противодействия ему. Рейдерство в экономике Российской Федерации, основные способы захвата предприятий и способы борьбы с рейдерством..

2.5. Сущность, цели, задачи и содержание кадровой безопасности на предприятии

Роль и место кадровой безопасности в системе экономической безопасности предприятия (организации). Понятие HR-менеджмента и особенности реализации целей и задач HR-менеджмента в интересах предприятий Российской Федерации..

2.6. Последовательность и общая характеристика этапов работы кадрового органа предприятия (организации) с персоналом

Особенности работы с персоналом для достижения целей кадровой безопасности. Особенности работы с сотрудниками, допущенными к конфиденциальной информации..

2.7. Разработка комплекта документов для обеспечения кадровой безопасности предприятия

Разработка комплекта документов для обеспечения кадровой безопасности предприятия (организации)..

3. Раздел 3. Обеспечение экономической безопасности организации в условиях рынка

3.1. Сущность, цели, задачи и содержание физической безопасности на предприятии

Организация режима и охраны на предприятии. Анализ требований внутриобъектового режима..

3.2. Организация пропускного режима на предприятии

Особенности пропуска персонала, транспортных и материальных средств, варианты оборудования пропускного пункта, образцы и порядок учета пропускных документов..

3.3. Обеспечение охраны стационарных объектов

Варианты организации охраны (организация постов охраны, охрана техническими средствами, комбинированные методы); организация режима охраны..

3.4. Особые виды деятельности при организации физической безопасности

Обеспечение безопасности финансовых средств на предприятии, транспортировка денег и ценностей, обеспечение безопасности персонала..

3.5. Анализ современных угроз информационной безопасности предприятий (организаций)

Сущность, цели, задачи и содержание информационной безопасности. Коммерческая тайна и ее защита. Обеспечение безопасности коммерческой тайны на предприятии. Режим коммерческой тайны на предприятии и последовательность его реализации: определение перечня информации предприятия, составляющей коммерческую тайну; мероприятия по ограничению доступа с информации, составляющей коммерческую тайну; учет лиц, допущенных к информации, составляющей коммерческую тайну; работа по регулированию

отношений по использованию информации, составляющей коммерческую тайну; учет и маркировка носителей информации, составляющей коммерческую тайну. Обеспечение информационной безопасности предприятия при организации и ведении делопроизводства. Личные дела сотрудников. Особенности обеспечения информационной безопасности предприятия при автоматизированной обработке документации. Архив предприятия. Защита персональных данных сотрудников организации. Основные требования Закона о Персональных данных. Особенности организации обработки персональных данных. Ответственность за нарушения в обработке персональных данных. Основы антитеррористической деятельности. Современное состояние террористической деятельности. Государственная стратегия противодействия терроризму в РФ. Защита промышленных объектов от террористических воздействий. Прогнозирование террористических актов против личности. Общая характеристика террориста..

4. Раздел 4. Основы проектирования и управления системой экономической безопасности предприятия

4.1. Понятие политики безопасности

Превентивные и компенсационные политики. Порядок реализации. Модели описывающие политики безопасности. Управление системой экономической безопасности организации. Организация экономической безопасности на предприятии. Основные этапы разработки системы экономической безопасности. Оценка затрат на обеспечение экономической безопасности предприятия и оптимизация расходов. Построение системы экономической безопасности предприятия и ее оптимизация..

4.2. Основные этапы разработки системы экономической безопасности предприятия (организации)

Концепция безопасности предприятия. Основные положения и порядок разработки концепции безопасности. Анализ эффективности системы экономической безопасности предприятия. Оценка экономической целесообразности системы экономической безопасности предприятия. Использование принципа минимальной достаточности. Оценка элементов системы экономической безопасности по их техническим характеристикам. Оценка эффективности системы экономической безопасности предприятия по критерию «эффективность-стоимость». Особенности подготовки ТЭО проекта..

3.3. Темы практических занятий

1. 2. Мониторинг экономической безопасности организации и ее оценка.;
2. 4. Основы проектирования и управления системой экономической безопасности предприятия.;
3. 3. Обеспечение экономической безопасности организации в условиях рынка.;
4. 1. Организационно-методические аспекты обеспечения экономической безопасности..

3.4. Темы лабораторных работ не предусмотрено

3.5 Консультации

Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Раздел 1. Организационно-методические аспекты обеспечения экономической безопасности"

2. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Раздел 2. Мониторинг экономической безопасности организации и ее оценка"
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Раздел 3. Обеспечение экономической безопасности организации в условиях рынка"
4. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Раздел 4. Основы проектирования и управления системой экономической безопасности предприятия"

Текущий контроль (ТК)

1. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Раздел 1. Организационно-методические аспекты обеспечения экономической безопасности"
2. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Раздел 2. Мониторинг экономической безопасности организации и ее оценка"
3. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Раздел 3. Обеспечение экономической безопасности организации в условиях рынка"
4. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Раздел 4. Основы проектирования и управления системой экономической безопасности предприятия"

3.6 Тематика курсовых проектов/курсовых работ

Курсовой проект/ работа не предусмотрены

3.7. Соответствие разделов дисциплины и формируемых в них компетенций

| Запланированные результаты обучения по дисциплине (в соответствии с разделом 1) | Коды индикаторов | Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1) | | | | Оценочное средство (тип и наименование) |
|---|---------------------|---|---|---|---|--|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| Знать: | | | | | | |
| требования к методикам разработки ТЭО, порядок применения методов разработки ТЭО | ИД-1ПК-2 | | + | | | Контрольная работа/Практическое задание №2 |
| содержание, структуру, порядок разработки ТЭО | ИД-1ПК-2 | + | | | | Интервью/Практическое задание №1 |
| основные факторы, влияющие на выбор порядка разработки и применения проектных решений | ИД-2ПК-2 | | | + | | Интервью/Практическое задание №3 |
| порядок оформления технической документации по проектной деятельности | ИД-2ПК-2 | | | | + | Перекрестный опрос/Практическое задание №4 |
| систему нормативно-правового регулирования проектной деятельности | ИД-3ПК-2 | | + | | | Контрольная работа/Практическое задание №2 |
| порядок формирования ТЭО проектных решений | ИД-3ПК-2 | + | | | | Интервью/Практическое задание №1 |
| Уметь: | | | | | | |
| разрабатывать ТЭО проекта | ИД-1ПК-2 | | + | | | Контрольная работа/Практическое задание №2 |
| применять на практике теоретические знания о разработке ТЭО | ИД-1ПК-2 | + | | | | Интервью/Практическое задание №1 |
| применять на практике методы оценки эффективности ТЭО | ИД-2ПК-2 | | | | + | Перекрестный опрос/Практическое задание №4 |
| готовить ТЭО проектного решения | ИД-2ПК-2 | | | + | | Интервью/Практическое задание №3 |
| уметь презентовать ТЭО перед заказчиком | ИД-3ПК-2 | | | | + | Перекрестный опрос/Практическое задание №4 |
| разрабатывать ТЭО | ИД-3ПК-2 | | | + | | Интервью/Практическое задание №3 |

4. КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ)

4.1. Текущий контроль успеваемости

7 семестр

Форма реализации: Выполнение задания

1. Практическое задание №2 (Контрольная работа)

Форма реализации: Письменная работа

1. Практическое задание №4 (Перекрестный опрос)

Форма реализации: Проверка задания

1. Практическое задание №1 (Интервью)
2. Практическое задание №3 (Интервью)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине

Экзамен (Семестр №7)

Оценка определяется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ» на основании семестровой и экзаменационной составляющих.

В диплом выставляется оценка за 7 семестр.

Примечание: Оценочные материалы по дисциплине приведены в фонде оценочных материалов ОПОП.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Печатные и электронные издания:

1. Региональное управление и территориальное планирование: [в 2 ч.]. Ч. 1 : учебник и практикум для академического бакалавриата вузов по экономическим направлениям / ред. Ю. Н. Шедько . – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Юрайт, 2018 . – 205 с. – (Бакалавр. Академический курс) . - ISBN 978-5-534-04763-9 . - ISBN 978-5-534-03291-8 .;
2. Епифанов, В. А. Финансовое управление предприятием : Учебное пособие по курсу "Финансовый менеджмент" по направлению "Менеджмент" / В. А. Епифанов, Моск. энерг. ин-т (МЭИ ТУ) . – М. : Изд-во МЭИ, 2003 . – 56 с. - ISBN 5-7046-1015-3 .;
3. Епифанов, В. А. Практика анализа финансового состояния предприятия и расчета основных показателей его развития : учебное пособие по курсу "Финансовый менеджмент" по направлению "Менеджмент" / В. А. Епифанов, Моск. энерг. ин-т (МЭИ ТУ) . – М. : Изд-во МЭИ, 2006 . – 32 с.;
4. Жуков, В. В. Бизнес-план инновационного проекта. Теория и практика : пособие для вузов по направлениям "Менеджмент", "Экономика", "Электроэнергетика", "Электротехника, электромеханика и электротехнологии" / В. В. Жуков . – М. : Издательский дом МЭИ, 2007 . – 352 с. - ISBN 978-5-383-00021-2 .;
5. Рогалев, Н. Д. Анализ финансово-хозяйственной деятельности : Учебное пособие по курсу "Анализ финансово-хозяйственной деятельности" по направлению "Экономика и управление на предприятии" / Н. Д. Рогалев, Г. Н. Курдюкова, Моск. энерг. ин-т (МЭИ ТУ) . – М. : Изд-во МЭИ, 2004 . – 40 с. - ISBN 5-7046-1052-8 .;

6. Жуков В.В.- "Бизнес-планирование в электроэнергетике", Издательство: "МЭИ", Москва, 2017
<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785383011317.html>.

5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

1. СДО "Прометей";
2. Office / Российский пакет офисных программ;
3. Windows / Операционная система семейства Linux;
4. Видеоконференции (Майнд, Сберджаз, ВК и др);
5. ProjectLibre.

5.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:

1. ЭБС Лань - <https://e.lanbook.com/>
2. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" - http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red
3. Научная электронная библиотека - <https://elibrary.ru/>
4. База данных Web of Science - <http://webofscience.com/>
5. База данных Scopus - <http://www.scopus.com>
6. Национальная электронная библиотека - <https://rusneb.ru/>
7. ЭБС "Консультант студента" - <http://www.studentlibrary.ru/>
8. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>
9. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru>
10. База открытых данных Министерства труда и социальной защиты РФ - <https://rosmintrud.ru/opendata>
11. База открытых данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ - <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>
12. База открытых данных Министерства экономического развития РФ - <http://www.economy.gov.ru>
13. База открытых данных Росфинмониторинга - <http://www.fedsfm.ru/opendata>
14. Электронная открытая база данных "Polpred.com Обзор СМИ" - <https://www.polpred.com>
15. Информационно-справочная система «Кодекс/Техэксперт» - <Http://proinfosoft.ru;>
<http://docs.cntd.ru/>
16. Национальный портал онлайн обучения «Открытое образование» - <https://openedu.ru>
17. Официальный сайт Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии - <http://protect.gost.ru/>
18. Открытая университетская информационная система «РОССИЯ» - <https://uisrussia.msu.ru>

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

| Тип помещения | Номер аудитории, наименование | Оснащение |
|---|---|--|
| Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля | М-511, Учебная аудитория | парта, стол преподавателя, стул, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, компьютер персональный |
| | М-510, Учебная лаборатория информационно- | стул, стол письменный, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, компьютер |

| | | |
|--|--|---|
| | аналитический технологий - компьютерный класс | персональный, кондиционер |
| | К-601, Учебная аудитория | парта со скамьей, стол преподавателя, стул, трибуна, доска меловая, мультимедийный проектор, экран |
| | А-300, Учебная аудитория "А" | кресло рабочее, парта, стеллаж, стол преподавателя, стол учебный, стул, трибуна, микрофон, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, колонки, техническая аппаратура, кондиционер, телевизор |
| Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП | М-511, Учебная аудитория | парта, стол преподавателя, стул, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, компьютер персональный |
| | М-510, Учебная лаборатория информационно-аналитический технологий - компьютерный класс | стул, стол письменный, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, компьютер персональный, кондиционер |
| Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации | М-511, Учебная аудитория | парта, стол преподавателя, стул, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, компьютер персональный |
| | М-510, Учебная лаборатория информационно-аналитический технологий - компьютерный класс | стул, стол письменный, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, компьютер персональный, кондиционер |
| | Ж-120, Машинный зал ИВЦ | сервер, кондиционер |
| Помещения для самостоятельной работы | НТБ-201, Компьютерный читальный зал | стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер |
| Помещения для консультирования | А-300, Учебная аудитория "А" | кресло рабочее, парта, стеллаж, стол преподавателя, стол учебный, стул, трибуна, микрофон, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, колонки, техническая аппаратура, кондиционер, телевизор |
| Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря | К-202/2, Склад кафедры БИТ | стеллаж для хранения инвентаря, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для хранения инвентаря, тумба, запасные комплектующие для оборудования |

БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ**Основы экономической безопасности предприятия**

(название дисциплины)

7 семестр**Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:**

- КМ-1 Практическое задание №1 (Интервью)
 КМ-2 Практическое задание №2 (Контрольная работа)
 КМ-3 Практическое задание №3 (Интервью)
 КМ-4 Практическое задание №4 (Перекрестный опрос)

Вид промежуточной аттестации – Экзамен.

| Номер раздела | Раздел дисциплины | Индекс КМ: | КМ-1 | КМ-2 | КМ-3 | КМ-4 |
|---------------|---|------------|------|------|------|------|
| | | Неделя КМ: | 4 | 8 | 12 | 15 |
| 1 | Раздел 1. Организационно-методические аспекты обеспечения экономической безопасности | | | | | |
| 1.1 | Предмет, цели, задачи и содержание дисциплины | | + | | | |
| 1.2 | Концепция национальной безопасности Российской Федерации | | + | | | |
| 1.3 | Экономическая безопасность, назначение и предмет ее исследования | | + | | | |
| 1.4 | Прямой и косвенный ущерб при реализации угроз | | + | | | |
| 1.5 | Сущность и содержание экономической безопасности предприятий | | + | | | |
| 2 | Раздел 2. Мониторинг экономической безопасности организации и ее оценка | | | | | |
| 2.1 | Экономическая безопасность предприятий и организаций в современных экономических условиях | | | + | | |
| 2.2 | Угрозы ЭБ | | | + | | |
| 2.3 | Управление рисками | | | + | | |
| 2.4 | Коррупция и формы ее проявления в Российской экономике | | | + | | |
| 2.5 | Сущность, цели, задачи и содержание кадровой безопасности на предприятии | | | + | | |
| 2.6 | Последовательность и общая характеристика этапов работы кадрового органа предприятия (организации) с персоналом | | | + | | |
| 2.7 | Разработка комплекта документов для обеспечения кадровой безопасности предприятия | | | + | | |

| | | | | | |
|------------|--|----|----|----|----|
| 3 | Раздел 3. Обеспечение экономической безопасности организации в условиях рынка | | | | |
| 3.1 | Сущность, цели, задачи и содержание физической безопасности на предприятии | | | + | |
| 3.2 | Организация пропускного режима на предприятии | | | + | |
| 3.3 | Обеспечение охраны стационарных объектов | | | + | |
| 3.4 | Особые виды деятельности при организации физической безопасности | | | + | |
| 3.5 | Анализ современных угроз информационной безопасности предприятий (организаций) | | | + | |
| 4 | Раздел 4. Основы проектирования и управления системой экономической безопасности предприятия | | | | |
| 4.1 | Понятие политики безопасности | | | | + |
| 4.2 | Основные этапы разработки системы экономической безопасности предприятия (организации) | | | | + |
| Вес КМ, %: | | 10 | 15 | 15 | 60 |