

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

Направление подготовки/специальность: 38.03.02 Менеджмент

Наименование образовательной программы: Логистические системы в экономике и управлении

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очно-заочная

**Оценочные материалы
по дисциплине
Экономическая безопасность**

**Москва
2022**

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Преподаватель

(должность)

| | | |
|--|--|-------------------------------|
| | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| | Владелец | Власенко М.Н. |
| | Идентификатор | R05d64ed6-VlasenkoMN-5b93810c |

(подпись)

М.Н.

Власенко

(расшифровка
подписи)

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной
программы

(должность, ученая степень, ученое
звание)

| | | |
|--|--|--------------------------------|
| | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| | Владелец | Епифанов В.А. |
| | Идентификатор | Rad930396-YerifanovVA-60810d9c |

(подпись)

В.А.

Епифанов

(расшифровка
подписи)

Заведующий
выпускающей кафедры

(должность, ученая степень, ученое
звание)

| | | |
|--|--|-------------------------------|
| | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| | Владелец | Кетоева Н.Л. |
| | Идентификатор | R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c3 |

(подпись)

Н.Л. Кетоева

(расшифровка
подписи)

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Оценочные материалы по дисциплине предназначены для оценки: достижения обучающимися запланированных результатов обучения по дисциплине, этапа формирования запланированных компетенций и уровня освоения дисциплины.

Оценочные материалы по дисциплине включают оценочные средства для проведения мероприятий текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Формируемые у обучающегося компетенции:

1. ПК-8 владением навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Письменная работа

1. Интегрированные системы безопасности и их структурный анализ (Решение задач)
2. Основные понятия экономической безопасности и её структурные элементы (Тестирование)
3. Система кадровой безопасности как элемент системы экономической безопасности организации (Контрольная работа)
4. Экономическая безопасность предприятий и организаций (Тестирование)

БРС дисциплины

8 семестр

| Раздел дисциплины | Веса контрольных мероприятий, % | | | | |
|---|---------------------------------|------|------|------|------|
| | Индекс КМ: | КМ-1 | КМ-2 | КМ-3 | КМ-4 |
| | Срок КМ: | 3 | 6 | 9 | 12 |
| Основные понятия экономической безопасности и её структурные элементы | | | | | |
| Экономическая безопасность, назначение и предмет исследования | | + | + | | |
| Классификация угроз безопасности предприятия (организации). Прямой и косвенный ущерб при реализации угроз | | + | + | | |
| Экономический ущерб предприятия при реализации угроз | | + | + | | |
| Основные виды обеспечения экономической безопасности и их характеристика | | + | + | | |
| Экономическая безопасность предприятий и организаций и проблемы её обеспечения Российской Федерации | | | | | |
| Сущность и содержание и экономической безопасности предприятий | | + | + | | |
| Коррупция как угроза экономической безопасности и противодействие ей | | + | + | | |

| | | | | |
|--|----|----|----|----|
| Мошенничество и противодействие ему | + | + | | |
| Рейдерство как социально-экономическое явление. Противодействие рейдерским захватам. | + | + | | |
| Система кадровой безопасности как элемент системы экономической безопасности организации | | | | |
| Сущность, цели, задачи и содержание кадровой безопасности на предприятии | | | + | + |
| Понятие HR-менеджмента и особенности реализаций целей и задач HR-менеджмента в интересах предприятий Российской Федерации. | | | + | + |
| Последовательность и общая характеристика этапов работы кадрового органа предприятия(организации) с персоналом | | | + | + |
| Организация физической безопасности предприятий(организаций) | | | | |
| Сущность, цели, задачи и содержание физической безопасности на предприятии | | | + | + |
| Информационная безопасность предприятий как инструмент обеспечения экономической безопасности и ее особенности | | | + | + |
| Коммерческая тайна и ее защита | | | + | + |
| Безопасность делопроизводства | | | + | + |
| Основы антитеррористической деятельности | | | | |
| Выявление угроз безопасности предприятия и оценка рисков | | | + | + |
| Политики экономической безопасности | | | + | + |
| Разработка системы экономической безопасности предприятия | | | | |
| Основные этапы разработки системы экономической безопасности предприятия (организации) | | | + | + |
| Управление системой экономической безопасности организации | | | + | + |
| Анализ эффективности системы экономической безопасности предприятия | | | + | + |
| Вес КМ: | 25 | 25 | 25 | 25 |

\$Общая часть/Для промежуточной аттестации\$

БРС курсовой работы/проекта

8 семестр

| Раздел дисциплины | Веса контрольных мероприятий, % | | | | |
|---|---------------------------------|------|------|------|------|
| | Индекс КМ: | КМ-1 | КМ-2 | КМ-3 | КМ-4 |
| | Срок КМ: | 3 | 6 | 9 | 12 |
| Согласование темы работы и содержания. Оформление Введения. | + | | | | |
| Сбор и анализ теоретической информации. оформление Первой главы работы. | | | + | | |
| Сбор информации и проведение расчётов практической части. Оформление 2 главы работы и Заключения. | | | | + | |

| | | | | |
|--|----|----|----|----|
| Оформление Курсовой работы. Подготовка Презентации для защиты. | | | | + |
| Вес КМ: | 25 | 25 | 25 | 25 |

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

I. Оценочные средства для оценки запланированных результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

| Индекс компетенции | Индикатор | Запланированные результаты обучения по дисциплине | Контрольная точка |
|--------------------|-------------------|---|--|
| ПК-8 | ПК-8(Компетенция) | Знать: Экономическую безопасность Уметь: решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры | Основные понятия экономической безопасности и её структурные элементы (Тестирование) Экономическая безопасность предприятий и организаций (Тестирование) Система кадровой безопасности как элемент системы экономической безопасности организации (Контрольная работа) Интегрированные системы безопасности и их структурный анализ (Решение задач) |

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

КМ-1. Основные понятия экономической безопасности и её структурные элементы

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Письменное тестирование

Краткое содержание задания:

Выбрать правильный вариант ответа

Контрольные вопросы/задания:

| | |
|-----------------------------------|--|
| Знать: Экономическую безопасность | <p>1. Какими нормативными документами в МЭИ определяются квалификационные характеристики специалиста по специальности экономической безопасности:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Приказами2. ГОС ВПО3. учебными программами4. Учебными планами <p>2. Какой из подходов к экономической оценке целесообразности вложений в систему безопасности применяется при наличии некоторого ограничения в финансировании проекта?</p> <ol style="list-style-type: none">1. Инвестиционный2. Комбинированный3. Затратный <p>3. Суть инвестиционного подхода состоит в следующем:?</p> <ol style="list-style-type: none">1. Оценить выгоду от внедрения СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ2. Оценка величины средств, необходимых для создания СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ, обеспечивающей заданный уровень защиты3. Определение инвестора, которого целесообразно привлечь к финансированию проекта4. Оценка предпочтительного вида инвестируемых средств в проект |
|-----------------------------------|--|

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

КМ-2. Экономическая безопасность предприятий и организаций

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Письменное тестирование

Краткое содержание задания:

На заданные вопросы следует давать однозначные ответы – т.е. на 1 вопрос необходим 1 правильный ответ. Если существуют два и больше непротиворечивых ответа, то один из них - наиболее полный, он считается правильным. Есть вопросы на упорядочивание ответов по значимости

Контрольные вопросы/задания:

| | |
|-----------------------------------|---|
| Знать: Экономическую безопасность | <p>1. Допустимый риск защищаемого объекта как правило равен:?</p> <ol style="list-style-type: none">1. нулю2. максимален3. средний4. любой, как решит руководитель5. при котором, наименее вероятные потери <p>2. Уязвимость объекта защиты это:</p> <ol style="list-style-type: none">1. способность восстанавливать свойства после воздействия2. способность сохранять свойства в процессе воздействия3. способность терять свойства в процессе воздействия4. способность не реагировать на воздействие.5. 1 и 26. 2 и 4. <p>3. СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ объекта как правило бывает:</p> <ol style="list-style-type: none">1. статичная, неизменная;2. динамичная, постоянно меняющаяся и адаптирующаяся к ситуации3. легко копируемая и тиражируемая на других аналогичных объектах без изменений4. индивидуальная для каждого конкретного объекта5. 1 и 36. 2 и 37. 2 и 4 |
|-----------------------------------|---|

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

КМ-3. Система кадровой безопасности как элемент системы экономической безопасности организации

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Письменный контроль

Краткое содержание задания:

Ответить на вопросы развёрнуто

Контрольные вопросы/задания:

| | |
|--|--|
| Уметь: решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры | 1. Особенности работы с персоналом для достижения целей кадровой безопасности 2. Особенности работы с сотрудниками, допущенными к конфиденциальной информации 3. Разработка комплекта документов для обеспечения кадровой безопасности предприятия (организации) |
|--|--|

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

КМ-4. Интегрированные системы безопасности и их структурный анализ

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Решение задач

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Расчет ТСО системы обеспечения безопасности объекта на примере организационной (физическая охрана) и технической (видеонаблюдение) составляющих

Краткое содержание задания:

Произвести расчет значений экономических показателей, влияющих на выбор варианта создания системы безопасности для предприятия «Х» с точки зрения экономической целесообразности

Контрольные вопросы/задания:

| | |
|---|--|
| <p>Уметь: решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры</p> | <p>1. Произвести расчет значений экономических показателей, влияющих на выбор варианта создания системы безопасности для предприятия «Х» с точки зрения экономической целесообразности.</p> <ul style="list-style-type: none">• 2.1. Проверить корректность количественных характеристик предложенных Исполнителем в таблице № 3.5 и пересчитать их в соответствии с заключением независимых экспертов, представленных в П 1.1 задания. Результаты представить в таблице.• 2.2. Рассчитать значение показателя ТСО для подсистемы видеонаблюдения, по указанным в П.1 исходным данным, расчетное время эксплуатации которой без модернизации, ремонта и доработок определено в условии задачи, с учетом ставки дисконтирования.• 2.3. Рассчитать значение показателя ТСО для подсистемы физической охраны, расчетное время работы охраны определено в условии задачи, с учетом ставки дисконтирования, при этом в течении всего периода работы расценки не меняются.• 2.4. Провести распределение затрат по годам за расчетное время эксплуатации по каждой подсистеме безопасности.• 2.5. Представить графическую и табличную интерпретацию затрат по месяцам за расчетное время эксплуатации каждой подсистемы безопасности.• 2.6. Проанализировать динамику затрат по каждой из подсистем за расчетное время эксплуатации. Определить в какое время с начала периода реализации проекта размер совокупных затрат ($ТСО1=ТСО2$) на подсистемы безопасности будут равны.• 2.7. Проанализировать результаты. Полученные в 2.2. и 2.3 и, если возможно, сделать выводы о целесообразности внедрения той или иной подсистемы безопасности при условии:<ul style="list-style-type: none">2.7.1. значение времени эксплуатации системы безопасности равно условию задачи;2.7.2. значение периода $[T0-T1]^*$ когда более предпочтительно применение одной подсистемы |
|---|--|

| | |
|--|---|
| | <p>перед другой (ТСО подсистемы одной меньше ТСО подсистемы другой в течение указанного периода);</p> <p>2.7.3. значение периода $[T1-T2]^*$ когда применение одной подсистемы перед другой не имеет особых предпочтений (ТСО подсистем периода отличаются не более, чем на 20%);</p> <p>2.7.4. рассчитать значение периода $[T2-T\infty]^*$ когда более предпочтительно применение одной подсистемы перед другой (ТСО подсистемы одной меньше ТСО подсистемы другой в течение указанного периода);</p> <p>2.8. Выдать рекомендации руководителю предприятия по выбору подсистемы системы безопасности.</p> <p>2.9. Оформить результаты работы в ПИСЬМЕННОМ виде (Распечатать в формате А 4).</p> |
|--|---|

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

8 семестр

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Пример билета

| | | |
|---|--|--|
| НИУ «МЭИ» | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1 Кафедра МЭП | Утверждаю Зав. кафедрой 20... г. |
| | | Дисциплина «Экономическая безопасность» ИнЭИ |
| 1. Комплексный подход в обеспечении экономической безопасности. Содержание и сущность. 2. Основные угрозы экономической безопасности Российской Федерации в условиях перехода к устойчивому развитию. Основные механизмы обеспечения экономической безопасности общества. 3. Практическое задание | | |

Процедура проведения

Проводится в устной форме по билетам в виде подготовки и изложения развернутого ответа. Время на подготовку ответа – 60 минут

I. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины

1. Компетенция/Индикатор: ПК-8(Компетенция)

Вопросы, задания

1. Экономическая безопасность (ЭБ): сущность, предмет и методы
2. Комплексный подход в обеспечении экономической безопасности. Содержание и сущность
3. Место и роль экономической безопасности фирмы в системе национальной безопасности страны

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Какими нормативными документами в МЭИ определяются квалификационные характеристики специалиста по специальности экономическая безопасность?

Ответы:

1. Приказами
2. ГОС ВПО
3. Учебными программами
4. Учебными планами

Верный ответ: 4

2. Объект защиты это

Ответы:

1. информация, подлежащая защите
2. физический носитель информации

3. все, в отношении чего (кого) может применяться методика безопасности
4. любой материальный носитель информации, кроме человека.
5. автоматизированное рабочее место
6. локальная сеть.

Верный ответ: 2

3. Комплексный подход к защите организации предполагает

Ответы:

1. защиту всей организации, всех процессов, рабочих мест, персонала, подразделений.
2. одновременную реализацию нескольких однородных мер защиты
3. одновременную реализацию нескольких разнородных мер защиты
4. применение методик безопасности только в отношении ключевого (наиболее важного) подразделения, ресурса

Верный ответ: 1

4. Кто не может быть субъектом защиты вашей организации?

Ответы:

1. служба безопасности вашей организации
2. частная охранная организация
3. служба безопасности другой организации
4. отдел маркетинга вашей организации
5. заместитель директора
6. 2, 3, 4
7. 4.

Верный ответ: 1

5. Угроза безопасности объекту защиты это?

Ответы:

1. Потеря экономического эффекта;
2. потери объекта за отчетный период
3. вероятность возникновения инцидента
4. потенциально существующая опасность
5. уровень активности злоумышленников
6. количество инцидентов за год

Верный ответ: 1

6. Показатель безопасного функционирования защищаемого объекта это

Ответы:

1. любой показатель характеризующий исследуемую систему
2. показатель, характеризующий состояние объекта защиты с точки зрения его защищенности
3. любой показатель характеризующий систему защиты информации с точки зрения ее способности обеспечить безопасность объекта
4. показатель, характеризующий уровень риска объекта защиты

Верный ответ: 3

7. Для оценки объекта с точки зрения его защищенности используют следующие термины шкалы:

Ответы:

1. нормальное
2. не нормальное
3. кризисное
4. предкризисное
5. стабильное
6. критическое
7. равновесное

8. все, кроме 2, 5, 7, 9

9. все, кроме 3, 4, 6

Верный ответ: 4

8. Какова главная цель использования информационной технологии?

Ответы:

1. Совершенствование процесса производства промышленной продукции и ее реализации
2. Автоматизация управленческой деятельности
3. Производство информационного продукта для его использования при принятии решения
4. Организация коммуникационного взаимодействия общения между людьми

Верный ответ: 3

9. Какое из перечисленных не является программным средством защиты информации, встроенным в ОС:

Ответы:

1. Средства аутентификации
2. Средства анализа защищенности
3. Средства межсетевое экранирования
4. Средства резервного копирования
5. Средства информационного аудита

Верный ответ: 1

10. Допустимый риск защищаемого объекта как правило равен?

Ответы:

1. нулю
2. максимален
3. средний
4. любой, как решит руководитель
5. при котором, наименее вероятные потери

Верный ответ: 1

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы даны верно, четко сформулированные особенности практических решений

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно. на вопросы углубленного уровня

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

Суммирование баллов промежуточной аттестации и текущей.

Для курсового проекта/работы:

8 семестр

Форма проведения: Защита КП/КР

I. Процедура защиты КП/КР

Курсовая работа должна быть сдана на проверку не позже чем за три дня до предполагаемой защиты. К отчету должен быть приложен PDF-файл с полным текстом КР, файлом проекта в формате MS Project/ProjectLibre, а также презентация проекта в формате Power Point.

Преподаватель оценивает отчет и презентацию в целом, выставляет балл и сообщает эту оценку обучающемуся. Защита проводится с презентацией не более 5 минут.

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы даны верно, четко сформулированные особенности практических решений

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно. на вопросы углубленного уровня

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

Суммирование баллов промежуточной аттестации и текущей