

**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: Заочная**

**Оценочные материалы  
по дисциплине  
Информационно-аналитическое обеспечение безопасности  
предпринимательской деятельности**

**Москва  
2022**

## ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Унижаев Н.В.
	Идентификатор	Rb43f42d6-UnizhayevNV-2454ef20

(подпись)

Н.В.

Унижаев

(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-60810d96

(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-7 владением навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ

2. 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. Введение в дисциплину (Проверочная работа)
2. Документы и источники информации (Проверочная работа)
3. Доступ к данным и анализ данных (Проверочная работа)
4. Информационно-аналитическое обеспечение (Проверочная работа)

### БРС дисциплины

9 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
	Срок КМ:	4	8	10	14
Основы организации информационно – аналитического обеспечения					
Введение в дисциплину		+			
Информационно-аналитическое обеспечение			+		
Методы информационно-аналитической деятельности					
Документы и источники информации				+	
Доступ к данным и анализ данных					+
	Вес КМ:	25	25	25	25

\$Общая часть/Для промежуточной аттестации\$

**БРС курсовой работы/проекта**

9 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	КМ- 1	КМ- 2	КМ- 3	КМ- 4
	Срок КМ:	4	8	12	15
Согласование темы работы и содержания. Оформление введения		+			
Сбор и анализ теоретической информации. Оформление первой главы работы			+		
Сбор информации и проведение расчётов практической части. Оформление второй главы работы и заключения				+	
Оформление курсовой работы. Подготовка презентации к защите					+
	Вес КМ:	15	30	30	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-7	ПК-7(Компетенция)	Знать: бизнес-планы и условия заключаемых соглашений, договоров и контрактов Уметь: координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ	Введение в дисциплину (Проверочная работа) Документы и источники информации (Проверочная работа)
ПК-8	ПК-8(Компетенция)	Знать: основы документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении	Информационно-аналитическое обеспечение (Проверочная работа) Доступ к данным и анализ данных (Проверочная работа)

		<p>технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений</p> <p>Уметь: документально оформлять решения в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений</p>	
--	--	--	--

## **II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания**

### **КМ-1. Введение в дисциплину**

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Проверочная работа

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 25

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Работа выполняется индивидуально, время на выполнение - 30 минут

#### **Краткое содержание задания:**

Проверочная работа по пройденному материалу

#### **Контрольные вопросы/задания:**

Знать: бизнес-планы и условия заключаемых соглашений, договоров и контрактов	<ol style="list-style-type: none"><li>1.Историческая справка об информационно-аналитической деятельности</li><li>2.Назначение, цели и задачи информационно-аналитического обеспечения</li><li>3.Основные понятия и определения</li><li>4.Требования, предъявляемые к информационно-аналитическому обеспечению</li><li>5.Роль информационно-аналитической деятельности в обеспечении безопасности хозяйствующего субъекта</li><li>6.Системный подход</li><li>7.Объекты и субъекты аналитической работы</li><li>8.Использование методов прогнозирования и планирования при проведении аналитических исследований</li><li>9.Нравственно-правовые проблемы аналитической деятельности</li><li>10.Морально-этические аспекты информационно-аналитической деятельности</li></ol>
--	--

#### **Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 80*

*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: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто верно*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

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

## КМ-2. Информационно-аналитическое обеспечение

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Проверочная работа

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 25

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Работа выполняется индивидуально, время на выполнение - 30 минут

**Краткое содержание задания:**

Проверочная работа по пройденному материалу

**Контрольные вопросы/задания:**

Знать: основы документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений	<ol style="list-style-type: none"><li>1.Определение потребностей информационно-аналитического обеспечения хозяйствующего субъекта</li><li>2.Методы расчета потребностей</li><li>3.Информационное поле руководителя хозяйствующего субъекта</li><li>4.Особенности информационно-аналитической работы при выявлении «черного» PR</li><li>5.Методы оценки экономической состоятельности предприятий, выявления признаков возможного банкротства и предкризисного состояния</li><li>6.Методы исследования конъюнктуры рынка</li><li>7.Особенности проверки персонала при приеме на работу</li><li>8.Методы анализа документов</li><li>9.Информационно-поисковые системы патентного поиска</li><li>10.Выявление связей с целью монополизации рынка</li></ol>
---	---

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 80*

*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: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто верно*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

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

## КМ-3. Документы и источники информации

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Проверочная работа

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 25

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Работа выполняется индивидуально, время на выполнение - 30 минут

**Краткое содержание задания:**

Проверочная работа по пройденному материалу

**Контрольные вопросы/задания:**

Уметь: координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Особенности работы с использованием открытых источников информации</li><li>2. Классификация открытых источников информации</li><li>3. Особенности классификации ресурсов интернет</li><li>4. Методы поиска информации в интернет</li><li>5. Мониторинг конкурентной среды в интернет</li><li>6. Поиск информации с использованием социальных сетей</li><li>7. Экспертиза документов с целью выявления подделок, фальсификаций и ложных сведений</li><li>8. Исследование бланков документов</li><li>9. Исследование машинописных текстов и чеков кассовых аппаратов</li><li>10. Исследование оттисков печатей и штампов</li></ol>
--	---

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 80*

*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: 70*

*Описание характеристики выполнения знания:* Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто верно

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

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

**КМ-4. Доступ к данным и анализ данных**

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Проверочная работа

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 25

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Работа выполняется индивидуально, время на выполнение - 30 минут

**Краткое содержание задания:**

Проверочная работа по пройденному материалу

**Контрольные вопросы/задания:**

Уметь: документально оформлять решения в управлении операционной	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Международный рынок информационных услуг</li><li>2. Система баз данных Lexis-Nexis</li><li>3. Типы информации и информационные источники</li></ol>
--	---

<p>(производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Доступ к архивным данным и СМИ с использованием Интегрум</li> <li>5. Доступ к данным с использованием системы «Росбизнесконсалтинг»</li> <li>6. Инструменты для проведения аналитики</li> <li>7. Анализ официальных экономических данных</li> <li>8. Система профессионального анализа рынков и компаний Спарк</li> <li>9. Порядок оформления отчетных материалов и презентации результатов информационно-аналитического обеспечения</li> <li>10. Требования к составлению отчетных материалов</li> </ol>
---	---

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 80*

*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: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто верно*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

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

# СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

## 9 семестр

**Форма промежуточной аттестации:** Экзамен

### Пример билета

1. Назначение, цели и задачи информационно-аналитического обеспечения
2. Классификация открытых источников информации
3. Практическое задание

### Процедура проведения

Экзамен проводится в устной форме по билетам, время на подготовку к ответу - 45 минут

### *1. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины*

#### **1. Компетенция/Индикатор:** ПК-7(Компетенция)

#### **Вопросы, задания**

1. Информационно-поисковые системы патентного поиска
2. Классификация открытых источников информации
3. Экспертиза документов с целью выявления подделок, фальсификаций и ложных сведений
4. Типы информации и информационные источники

#### **Материалы для проверки остаточных знаний**

1. Что из перечисленного не является задачей руководства в процессе внедрения и сопровождения безопасности?

Ответы:

- а) Поддержка
- б) Выполнение анализа рисков
- в) Определение цели и границ
- г) Делегирование полномочий

Верный ответ: б

2. Почему при проведении анализа информационных рисков следует привлекать к этому специалистов из различных подразделений компании?

Ответы:

- а) Чтобы убедиться, что проводится справедливая оценка
- б) Это не требуется. Для анализа рисков следует привлекать небольшую группу специалистов, не являющихся сотрудниками компании, что позволит обеспечить беспристрастный и качественный анализ
- в) Поскольку люди в различных подразделениях лучше понимают риски в своих подразделениях и смогут предоставить максимально полную и достоверную информацию для анализа
- г) Поскольку люди в различных подразделениях сами являются одной из причин рисков, они должны быть ответственны за их оценку

Верный ответ: в

3. Если используются автоматизированные инструменты для анализа рисков, почему все равно требуется так много времени для проведения анализа?

Ответы:

- а) Много информации нужно собрать и ввести в программу
- б) Руководство должно одобрить создание группы
- в) Анализ рисков не может быть автоматизирован, что связано с самой природой оценки
- г) Множество людей должно одобрить данные

Верный ответ: а

4.Символы шифруемого текста перемещаются по определенным правилам внутри шифруемого блока этого текста, это метод:

Ответы:

- а) Гаммирования
- б) Подстановки
- в) Кодирования
- г) Перестановки
- д) Аналитических преобразований

Верный ответ: г

5.Защита информации от утечки это деятельность по предотвращению:

Ответы:

- а) Получения защищаемой информации заинтересованным субъектом с нарушением установленных правовыми документами или собственником, владельцем информации прав или правил доступа к защищаемой информации
- б) Воздействия с нарушением установленных прав и/или правил на изменение информации, приводящего к искажению, уничтожению, копированию, блокированию доступа к информации, а также к утрате, уничтожению или сбою функционирования носителя информации
- в) Воздействия на защищаемую информацию ошибок пользователя информацией, сбоя технических и программных средств информационных систем, а также природных явлений
- г) Неконтролируемого распространения защищаемой информации от ее разглашения, несанкционированного доступа
- д) Несанкционированного доведения защищаемой информации до неконтролируемого количества получателей информации

Верный ответ: г

## **2. Компетенция/Индикатор: ПК-8(Компетенция)**

### **Вопросы, задания**

- 1.Назначение, цели и задачи информационно-аналитического обеспечения
- 2.Использование методов прогнозирования и планирования при проведении аналитических исследований
- 3.Нравственно-правовые проблемы аналитической деятельности
4. Определение потребностей информационно-аналитического обеспечения хозяйствующего субъекта
- 5.Особенности информационно-аналитической работы при выявлении «черного» PR
- 6.Международный рынок информационных услуг

### **Материалы для проверки остаточных знаний**

- 1.Кто является основным ответственным за определение уровня классификации информации?

Ответы:

- а) Руководитель среднего звена
- б) Высшее руководство
- в) Владелец
- г) Пользователь

Верный ответ: в

2.Какая категория является наиболее рискованной для компании с точки зрения вероятного мошенничества и нарушения безопасности?

Ответы:

- а) Сотрудники
- б) Хакеры
- в) Атакующие
- г) Контрагенты (лица, работающие по договору)

Верный ответ: а

3.Что самое главное должно продумать руководство при классификации данных?

Ответы:

- а) Типы сотрудников, контрагентов и клиентов, которые будут иметь доступ к данным
- б) Необходимый уровень доступности, целостности и конфиденциальности
- в) Оценить уровень риска и отменить контрмеры
- г) Управление доступом, которое должно защищать данные

Верный ответ: б

4.Что такое политики безопасности?

Ответы:

- а) Пошаговые инструкции по выполнению задач безопасности
- б) Общие руководящие требования по достижению определенного уровня безопасности
- в) Широкие, высокоуровневые заявления руководства
- г) Детализированные документы по обработке инцидентов безопасности

Верный ответ: в

5.Тактическое планирование – это:

Ответы:

- а) Среднесрочное планирование
- б) Долгосрочное планирование
- в) Ежедневное планирование
- г) Планирование на 6 месяцев

Верный ответ: а

## **II. Описание шкалы оценивания**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 90*

*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: 80*

*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: 65*

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

## **III. Правила выставления итоговой оценки по курсу**

Оценка выставляется из расчета среднего арифметического значения оценки семестровой составляющей по текущему контролю успеваемости и оценки за промежуточную аттестацию

**Для курсового проекта/работы:**

**9 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, 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: 90*

*Описание характеристики выполнения знания:* Во введении указаны актуальность, цель и задачи, предмет и объект, новизна и значимость, методологическая база Тема проекта раскрыта полностью: рассмотрены основные тезисы и определения, методики и правила, теории, в практическом разделе присутствуют выводы и аргументация позиции автора; Оформление соответствует установленным в ВУЗе требованиям Работа прошла проверку на плагиат В заключении подтверждается актуальность и значимость исследования, делаются основные выводы о проделанной работе, сопоставляется изначально поставленная цель и полученные результаты, присутствуют обоснованные умозаключения автора Допускаются незначительные ошибки, которые не отражаются на качестве и результатах исследования

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 75*

*Описание характеристики выполнения знания:* Студент максимально учел требования ГОСТ, но при этом в работе присутствуют мелкие погрешности в оформительной части Тема раскрыта полностью, материал изложен в научном стиле Не исключены небольшие неточности в формулировках предложений Выводы автора аргументированы, но слишком сжаты Введение и заключение не противоречат друг другу, но имеются некоторые недостатки: слабо подтверждается актуальность, проблема поставлена слишком размыто и пр. Работа прошла проверку на плагиат

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 65*

*Описание характеристики выполнения знания:* Во введении отсутствует один или несколько обязательных элементов (актуальность, значимость, новизна, методология и пр.) В основной части наблюдается несвязность текста, неаргументированные выводы, по большей части пересказ чужих идей без их конкретного анализа, нарушения стиль изложения текста и пр В оформлении работы присутствуют грубые ошибки Требования к плагиату соблюдены

### ***III. Правила выставления итоговой оценки по курсу***

Оценка за курсовую работу определяется как оценка на защите