

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце

ФИО: Маланичева Наталья Николаевна

Должность: директор филиала

Дата подписания: 03.04.2019

Уникальный программный ключ:

ФИЛИАЛ СамГУПС в г. Нижнем Новгороде
94732c3d953a82d495dcc3155d5c573883fedd18

Приложение

к рабочей программе дисциплины

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Экономическая безопасность бизнеса

(наименование дисциплины (модуля))

Направление подготовки / специальность

38.05.01 Экономическая безопасность

(код и наименование)

Направленность (профиль)/специализация

Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности

(наименование)

Содержание

1. Пояснительная записка.
2. Типовые контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций.
3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации.

1. Пояснительная записка

Цель промежуточной аттестации – оценить уровень сформированности знаний, умений и навыков в результате обучения по дисциплине, степень освоенности компетенций.

Формы промежуточной аттестации: зачет с оценкой, контрольная работа 8 семестр.

Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины

Код и наименование компетенции
ПК-1 Способен использовать интегрированную систему управления рисками
ПК-1.1 Проводит анализ уровня риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне
ПК-1.2 Проводит диагностику и мониторинг экономической безопасности для прогнозирования и управления рисками

Результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные материалы (семестр 10)
ПК-1 Способен использовать интегрированную систему управления рисками	Обучающийся знает: - методики расчета пороговых значений уровня риска; - уровни риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне; - методы оценки уровня риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне	Тесты 1-20
ПК-1.1 Проводит анализ уровня риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне	Обучающийся умеет: - применять методики расчета пороговых значений уровня риска; - анализировать уровни риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне;	Задача 1-15
ПК-1.2 Проводит диагностику и мониторинг экономической безопасности для прогнозирования и управления рисками	Обучающийся владеет: - методикой расчета пороговых значений уровня риска; - навыками оценки уровня риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне; - методами оценки уровня риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне	Задача 15-31

Промежуточная аттестация (зачет с оценкой) проводится в одной из следующих форм:

- 1) Собеседование
- 2) Выполнение заданий электронного курса в ЭИОС СамГУПС.

2. Типовые контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций

2.1 Типовые вопросы (тестовые задания) для оценки знаниевого образовательного результата

Проверяемый образовательный результат:

Код и наименование компетенции	Образовательный результат
<p>ПК-1 Способен использовать интегрированную систему управления рисками</p> <p>ПК-1.1 Проводит анализ уровня риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне</p> <p>ПК-1.2 Проводит диагностику и мониторинг экономической безопасности для прогнозирования и управления рисками</p>	<p>Обучающийся знает:</p> <ul style="list-style-type: none">- методики расчета пороговых значений уровня риска;- уровни риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне;- методы оценки уровня риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне

6. При оценке безопасности бизнеса индикаторами производства следует считать:

- 1) динамику производства; 2) реальный уровень загрузки производственных мощностей;
- 3) доля НИОКР в общем объеме работ; 4) темп обновления основных производственных фондов (реконструкции):
- A) 1, 2, 4
- B) 1, 2, 3
- C) 1, 3, 4
- D) 1, 2, 3, 4
- E) 2, 3, 4

7. Не относится к социальным индикаторам, используемым при оценке безопасности бизнес-организации:

- A) фондотдача (капиталоемкость) производства
- B) уровень задолженности по зарплате
- C) потери рабочего времени
- D) структура кадрового потенциала (возрастная, квалификационная)
- E) уровень оплаты труда по отношению к среднему показателю по промышленности или экономике в целом

8. Не относится к финансовым индикаторам, используемым при оценке безопасности бизнес-организации:

- A) уровень инновационной активности
- B) фондотдача (капиталоемкость) производства
- C) просроченная задолженность (дебиторская и кредиторская)
- D) доля обеспеченности собственными источниками финансирования оборотных средств, материалов, энергоносителей для производства
- E) структура кадрового потенциала (возрастная, квалификационная)

9. К индикаторам производства, используемым при оценке безопасности бизнес-организации, относятся:

- A) уровень инновационной активности
- B) доля обеспеченности собственными источниками финансирования оборотных средств, материалов, энергоносителей для производства
- C) удельный вес производства в ВВП (для особо крупных предприятий-монополистов) и оценка конкурентоспособности продукции
- D) фондотдача (капиталоемкость) производства
- E) структура кадрового потенциала (возрастная, квалификационная)

10. К финансовым индикаторам, используемым при оценке безопасности бизнес-организации, относятся:

- A) объем "портфеля" заказов (общий объем предполагаемых продаж)
- B) динамика производства
- C) реальный уровень загрузки производственных мощностей
- D) доля НИОКР в общем объеме работ
- E) темп обновления основных производственных фондов (реконструкции)

11. В систему обеспечения безопасности фирмы не входит:

- A) конкурентная разведка
- B) контроль помещения и оборудования
- C) организация работы с конфиденциальными документами
- D) работа с конфиденциальной информацией
- E) защита коммерческих тайн фирмы

12. Угроза – это:

- A) опасность нарушения существующей безопасности и её потенциала
- B) создание опасности
- C) запугивание
- D) клевета
- E) наговор

13. В экономическую безопасность организации бизнеса не входит:

- A) высокий уровень организации управления предприятий
- B) финансовая эффективность, независимость и стабильность
- C) уровень развития предприятий и конкурентоспособности ее технологической базы

- D) оценка состояния и динамики развития производства предприятия
E) обеспечение соблюдения экологических стандартов

14. Хеджирование - это:

- A) один из видов бюджетирования
B) форма кредита
C) способ финансирования
D) способ страхования
E) различные методы страхования коммерческих рисков

15. Причинами коммерческих рисков является:

- A) качество и продажа товара на рынке, перевозка грузов, инфляция, изменение курса валют, природные катаклизмы
B) качество продукции, перевозка грузов, инфляция, платежеспособность покупателей, изменение валютного курса, деятельность конкурентов
C) качество продукции, инфляция, платежеспособность покупателей, изменение курса валюты, деятельность партнеров
D) качество товара, инфляция, природные катаклизмы, перевозка грузов, конфликты, политическая нестабильность
E) инфляция, качество товара, природные катаклизмы, политическая нестабильность, война

16. К способам снижения предпринимательских рисков относится:

- A) санация, диверсификация, распределение рисков, лимитирование, лицензирование
B) страхование, лимитирование, санация, диверсификация
C) диверсификация, страхование, лимитирование, распределение рисков
D) лимитирование, страхование, санация, распределение рисков
E) распределение рисков, санация, страхование

17. Непредсказуемость финансового риска обусловлена:

- A) расчётом финансовых показателей экономического субъекта
B) неблагоприятным соотношением заемных и собственных средств экономического субъекта
C) полученными финансовыми результатами экономического субъекта
D) прогнозируемой доходностью финансовых операций экономического субъекта
E) имеющимся у экономического субъекта финансового резерва

18. К внешним опасностям, влияющим на финансовую безопасность, относят

- A) кризис денежной и кредитной системы
B) ошибки в выборе стратегии
C) управление активов и пассивов предприятия
D) управление дебиторской и кредиторской задолженностями
E) оптимизация налоговой системы

19. Показатели мониторинга финансовой безопасности

- A) нестабильность экономики
B) скупка акций нежелательными партнерами
C) наличие значительных финансовых обязательств
D) темпы прироста внутренней стоимости и рыночной стоимости предприятия
E) кризис денежной и кредитной системы

20. В задачи системы финансовой безопасности не входит

- A) нейтрализация воздействия финансовых кризисов
B) обеспечение устойчивости денежных расчетов
C) предотвращение административных правонарушений
D) сохранность груза
E) привлечение различных источников финансирования

2.2 Типовые задания для оценки навыкового образовательного результата

Проверяемый образовательный результат:

Код и наименование	Образовательный результат
--------------------	---------------------------

индикатора достижения компетенции ПК-1 Способен использовать интегрированную систему управления рисками ПК-1.1 Проводит анализ уровня риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне ПК-1.2 Проводит диагностику и мониторинг экономической безопасности для прогнозирования и управления рисками	<p>Обучающийся умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять методики расчета пороговых значений уровня риска; - анализировать уровни риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне; - применять методы оценки уровня риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне
---	--

Задача 1

Рассчитать порог безубыточности и порог рентабельности товара по следующим данным (все абсолютные показатели— в тыс. руб.):

Цена реализации 500

Объем реализации за год 100 шт.

Выручка за год $500 \times 100 = 50000$

Переменные затраты на единицу товара 380

Валовая маржа $(500 - 380) \times 100 = 12000$

Доля валовой маржи в выручке $12000 : 50000 = 0,24$

Прямые постоянные затраты на товар 7000

Промежуточная маржа $12000 - 7000 = 5000$

Доля промежуточной маржи в выручке $5000 : 50000 = 0,1$

Косвенные постоянные затраты 3000

Прибыль 2000

Задача 2

Определите, в каком случае величина собственных оборотных средств организации является наибольшей, а в котором – наименьшей:

Предприятие	A	Б	В
Собственный капитал, тыс. руб	12500	12000	14000
Долгосрочные обязательства, тыс. руб	1500	2000	1000
Внеборотные активы	12000	11000	13500

Задача 3

Проанализируйте ликвидность предприятия по ниже приведенным данным:

Актив	Пассив		
Внеборотные активы	13140	Капитал и резервы	16000
Запасы	12000	Долгосрочные обязательства	200
Дебиторская задолженность	500	Краткосрочные обязательства	11800
Денежные средства	2360		
Баланс	28000	Баланс	28000

Задача 4

Проанализируйте финансовую устойчивость предприятия по ниже приведенным данным:

Актив	Пассив		
Внеборотные активы	13140	Капитал и резервы	16000
Запасы	12000	Долгосрочные обязательства	200
Дебиторская задолженность	500	Краткосрочные обязательства	11800
Денежные средства	2360		
Баланс	28000	Баланс	28000

Задача 5

Проанализируйте финансовый результат реализации продукта А и дайте количественную оценку факторов

методом цепных подстановок по следующим данным:

	базис	факт
Реализовано, ц	26163	26660
Полная себест., тыс. руб.	11939	12056
Выручка, тыс. руб.	11939	13532

Задача 6

Проанализируйте производительность труда и дайте количественную оценку факторов методом абсолютной разницы по следующим данным:

	базис	отчёт
Валовое производство продукции А, ед.	31984	36179
Прямые затраты труда, всего, тыс. чел. час.	22	21

Задача 7

Проанализируйте изменение себестоимости продукции А и дайте количественную оценку методом относительной разницы факторов:

	базис	отчёт
Затраты на весь объем производства, тыс. руб.	5816	6871
Валовое производство, ед.	31984	36179

Задача 8

Приведены следующие данные из баланса компании N на конец года (млн. руб.):

Внеоборотные активы (нетто)	1900
Дебиторская задолженность	365
Производственные запасы	?
Денежные средства	5
Краткосрочная кредиторская задолженность	305
Резерв по сомнительным долгам	15
Собственные оборотные средства	100
Уставный капитал	?
Нераспределенная прибыль	500

Составив баланс, рассчитайте значение коэффициента текущей ликвидности.

Задача 9

Приведены следующие данные из баланса компании N на конец года (млн. руб.):

Внеоборотные активы (нетто)	1900
Дебиторская задолженность	365
Производственные запасы	?
Денежные средства	5
Краткосрочная кредиторская задолженность	405
Резерв по сомнительным долгам	15
Собственные оборотные средства	100
Уставный капитал	1500
Нераспределенная прибыль	?

Составив баланс, рассчитайте значение коэффициента текущей ликвидности.

Задача 10

Приведены следующие данные о состоянии активов и обязательств предприятия на конец года (тыс. руб.):

Собственный капитал (капитал и резервы)	250
---	-----

Денежные средства	20	
Резерв по сомнительным долгам	20	
Долгосрочные заемные средства		?
Производственные запасы		200
Основные средства:		
первоначальная стоимость		100
износ 30		
Краткосрочная кредиторская задолженность		120
Коэффициент быстрой ликвидности		1,5
Требуется:		
a) построить баланс;		
б) рассчитать валюту баланса и величину долгосрочных заемных средств;		
в) определить, какую долю составляет резерв по сомнительным долгам от общей суммы дебиторской задолженности?		

Задача 11

Имеется следующая информация о компании А:

Выручка от реализации	20 млн. руб.
Соотношение выручки и величины собственных оборотных средств	2 : 1
Соотношение внеоборотных и оборотных средств	4 : 1
Коэффициент текущей ликвидности	3 : 1

Рассчитайте:

- a) величину краткосрочной кредиторской задолженности;
- б) величину внеоборотных активов.

Задача 12

Рассчитать комплексную рейтинговую оценку методом сумм, (данные таблица 1)

Задача 13

Рассчитать комплексную рейтинговую оценку методом суммы мест, (данные таблица 1)

Задача 14

Рассчитать комплексную рейтинговую оценку методом расстояния, (данные таблица 1)

Таблица 1

Исходные данные для расчета комплексной рейтинговой оценки.

Показатели	A	Б	В
Выручка на 1 работника, тыс. руб. базисный год отчетный год	200 250	175 196	251 324
Рентабельность продаж % базисный год отчетный год	18 20	22 21	19 20
Фондоотдача, руб. базисный год отчетный год	5 6	4 5	8 7
Оборачиваемость оборотных средств, обороты базисный год отчетный год	1 1,5	0,9 1,2	1,1 0,8

<p>ПК-1 Способен использовать интегрированную систему управления рисками</p> <p>ПК-1.1 Проводит анализ уровня риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне</p> <p>ПК-1.2 Проводит диагностику и мониторинг экономической безопасности для прогнозирования и управления рисками</p>	<p>Обучающийся владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методикой расчета пороговых значений уровня риска; - навыками оценки уровня риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне; - методами оценки уровня риска (пороговых значений, условных зон) экономической безопасности на микро- и макроуровне
---	---

Задача 15

Составите оптимальный инвестиционный портфель, если проекты поддаются дроблению (пространственная оптимизация) (данные таблица 2).

Задача 16

Составите оптимальный инвестиционный портфель, если проекты не поддаются дроблению (пространственная оптимизация) (данные таблица 2).

Задача 17

Составите оптимальный инвестиционный портфель (временная оптимизация) (данные таблица 2).

Таблица 2

Проекты	Сумма инвестиций, млн. руб.	Годовые доходы			
		1-й	2-й	3-й	4-й
A	30	6	11	13	12
Б	20	4	8	12	5
В	40	12	15	15	15
Г	15	4	5	6	6

Коэффициент дисконтирования 10%. Возможности финансирования предприятия до 55 мил.руб.

Задача 18

Участок сдан в аренду на три года, выберите один из двух вариантов оплаты аренды:

- 10 млн. руб. в конце каждого года;
- 35 млн. руб. в конце трёхлетнего периода.

Какой вариант более предпочтителен, если банк предлагает 20 % годовых по вкладам?

Задача 19

Облигации с нулевым купоном нарицательной стоимостью 100 тыс. руб. и сроком погашения через 5 лет продаются за 63012 руб. Проанализируйте целесообразность приобретения этих облигаций, если имеется возможность альтернативного инвестирования с нормой прибыли 12 %.

Задача 20

Отзывная облигация номиналом 1000 рублей с купонной ставкой

12 % и ежегодной выплатой будет погашена через 10 лет. Облигация имеет защиту от досрочного погашения в течение 5 лет. Стоит ли приобрести такую облигацию, если её текущая рыночная цена составляет 920 руб., и приемлемая норма прибыли равна 14 %?

Задача 21

Определите среднюю взвешенную цену капитала, если известно, что финансовые издержки по обслуживанию долгосрочных обязательств составляют 22%, их доля в общей величине капитала - 36%, текущая рыночная стоимость акции компании- 30 руб., дивиденды на ближайший период- 4 руб., на акцию ожидаемый темп прироста дивидендов- 5%.

Задача 22

На счете в банке 1,2 млн. руб. Банк платит 12% годовых. Предлагается войти всем капиталом в совместное предприятие, при этом прогнозируется удвоение капитала через 5 лет. Принимать ли это предложение?

Задача 23

Проанализируйте продолжительность операционного и финансового цикла:

Прошлый год Отчётный год

Стоимость запасов, тыс.руб	5197	7525
Сумма дебитор. задолж., т.руб	2747	307
Сумма кред. задол., т.руб	1122	3276
Выручка, т.руб.	9511	7030
Себестоимость, т.руб.	7483	5674

Задача 24

По исходным данным, приведенным в таблице (2) следует рассчитать:

- Фондоотдачу, фондоёмкость, фондоооруженность;
- Производительность труда;

Задача 25

По исходным данным, приведенным в таблице (2) следует рассчитать:

- Показатели использования оборотных средств;
- Себестоимость продукции и ее удельный вес в стоимости реализованной продукции;

Задача 26

По исходным данным, приведенным в таблице (2) следует рассчитать:

- Рентабельность производства и рентабельности продукции;
- Норму амортизации и удельный вес амортизации в себестоимости продукции;

Задача 27

По исходным данным, приведенным в таблице (2) следует рассчитать:

- Экономическую эффективность от внедрения организационно – технического мероприятия.

Таблица 2

Год	Объем реализованной продукции тыс. руб	Основные производств. фонды тыс руб	Оборотные средства тыс руб	Амортизация тыс руб	Численность рабочих, чел	Прибыль от реализ. продукции, тыс руб	Капитальные вложения, тыс. руб
Базисный	225	65	85	13	22	55	0
Отчетный	275	75	75	23	16	75	35

Задача 28

Проанализируйте состояние основных средств по следующим данным:

Наличие на начало года: 10130 тыс. руб.

Наличие на конец года : 18524 тыс. руб.

Амортизаций : 1707 тыс. руб.

Поступило осн. сред. 11334 тыс. руб.

Выбыло осн. сред. 2940 тыс. руб.

Задача 29

Проанализируйте рентабельность затрат и рентабельность продаж:

Прошлый год отчётный год

Выручка, тыс. руб 12042 12278

Себестоимость, тыс. руб. 13257 12725

Задача 30

Рассчитать точку критического объёма продаж для каждого предприятия:

Предприятия

1	2	3
Цена реализации, тыс. руб.	30	30

Переменные расходы, тыс. руб.	2	1,5	1,2
Условно- постоянные расходы, млн. руб.	40	54	81

Задача 31

Проанализируйте финансовый результат реализации продукции В и дайте количественную оценку факторов по следующим данным:

	базис	факт
Реализовано, ц	3694	3471
Полная себест., тыс. руб.	2919	2464
Выручка, тыс. руб.	3100	2586

2.3. Тематика контрольной работы

2.4. Перечень вопросов для подготовки обучающихся к промежуточной аттестации

1

3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации

Критерии формирования оценок по ответам на вопросы, выполнению тестовых заданий

- оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на вопросы составляет 100 – 90% от общего объёма заданных вопросов;
- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на вопросы – 89 – 76% от общего объёма заданных вопросов;
- оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на тестовые вопросы – 75–60 % от общего объёма заданных вопросов;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов – менее 60% от общего объёма заданных вопросов.

Критерии формирования оценок по результатам выполнения контрольной работы

«Зачтено» – Все индикаторы достижений компетенции сформированы на уровне не ниже базового.

Все теоретические вопросы раскрыто полностью, изложены логично и последовательно. Практическая часть работы выполнена верно.

«Незачтено» – Все индикаторы достижений компетенции сформированы на уровне ниже базового.

Теоретические вопросы не раскрыты или имеются серьезные ошибки и неточности при изложении ответа на вопросы. Задачи решены с ошибками.

Критерии формирования оценок по зачету с оценкой

«Отлично» – Все индикаторы достижений компетенции сформированы на высоком уровне и студент отвечает на все дополнительные вопросы. Теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов. Студент демонстрирует полное соответствие знаний, умений и навыков показателям и критериям оценивания индикаторов достижения компетенции на формируемом дисциплинной уровне. Хорошо ориентируется в теоретических вопросах. Оперирует приобретенными знаниями, умениями и навыками, в том числе в ситуациях повышенной сложности. Отвечает на все вопросы билета без наводящих вопросов со стороны преподавателя. Не испытывает затруднений при ответе на дополнительные вопросы. Верно выполнил практическую часть билета.

«Хорошо» – Один индикатор достижения компетенции сформирован на высоком уровне, а один индикатор достижения компетенции сформирован на среднем уровне. Все индикаторы достижений компетенции сформированы на среднем уровне, но студент аргументированно отвечает на все

дополнительные вопросы;

Один индикатор достижений компетенции сформирован на среднем уровне, а другой на базовом уровне, но студент уверенно отвечает на все дополнительные вопросы.

Теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов. Студент демонстрирует полное соответствие знаний, умений и навыков показателям и критериям оценивания индикаторов достижения компетенции на формируемом дисциплиной уровне. Хорошо ориентируется в теоретических вопросах. Оперирует приобретенными знаниями, умениями и навыками, в том числе в ситуациях повышенной сложности. На один вопрос билета дал самостоятельный ответ, при ответе на второй теоретический вопрос билета ответил при помощи наводящих вопросов со стороны преподавателя. Не испытывает затруднений при ответе на дополнительные вопросы. Верно выполнил практическую часть билета. При ответе на дополнительные вопросы допускает неточности.

«Удовлетворительно» - Все индикаторы достижений компетенции сформированы на базовом уровне; Один индикатор достижения компетенции сформирован на базовом уровне, другой на среднем уровне, но студент затрудняется ответить на дополнительные вопросы.

Теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но проблемы не носят принципиального характера. Студент демонстрирует неполное соответствие знаний, умений и навыков показателям и критериям оценивания компетенций на формируемом дисциплиной уровне: допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие знаний по ряду вопросов. Затрудняется отвечать на дополнительные вопросы. Испытывает затруднения при выполнении практической части билета.

«Неудовлетворительно» - Индикатор достижения компетенции сформирован на уровне ниже базового и студент затрудняется ответить на дополнительные вопросы.

Теоретическое содержание дисциплины освоено частично. Студент демонстрирует явную недостаточность или полное отсутствие знаний, умений и навыков на заданном уровне сформированности компетенции.