

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шебзухов Тимур Александрович
Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
федерального университета
Дата подписания: 22.04.2024 12:02:01
Уникальный программный ключ:
d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Пятигорский институт (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе
Пятигорского института (филиал) СКФУ
Н.В. Данченко

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Специальность	38.05.01 Экономическая безопасность
Специализация	Защита национальных интересов Российской Федерации в экономической и внешнеэкономической сфере
Год начала обучения	2024
Форма обучения	Очная
Реализуется в семестре	4

Введение

1. Назначение: фонды оценочных средств ориентированы на оценку достижения запланированных в образовательной программе результатов обучения и уровень сформированности всех компетенций, заявленных в образовательной программе.
2. ФОС является приложением к программе дисциплины (модуля) «Экономический анализ»
3. Разработчик: Есакова Е.Е., доцент кафедры Финансов и бухгалтерского учета
4. Проведена экспертиза ФОС. Члены экспертной группы:
Председатель: Новосёлова Н.Н., зав кафедрой финансов и бухгалтерского учета
Новоселов С.Н., профессор кафедры финансов и бухгалтерского учета
Агаян Ш.А., доцент кафедры финансов и бухгалтерского учета

Представитель организации-работодателя
Носолева В.А., директор ООО «Финэкс»

Экспертное заключение: фонд оценочных средств соответствует ОП ВО по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, специализация " Защита национальных интересов Российской Федерации в экономической и внешнеэкономической сфере " и рекомендуется для оценивания уровня сформированности компетенций при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов по дисциплине «Экономический анализ».

" ____ " _____ 2024 г.

5. Срок действия ФОС определяется сроком реализации образовательной программы.

1. Описание критериев оценивания компетенции на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенция (ии), индикатор (ы)	Уровни сформированности компетенции(ий)			
	Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворительно) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетворительно) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
Компетенция: ОПК-3 Способен рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): <i>Индикатор:</i> ИД-1опк-3 Разрабатывает и обосновывает систему экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Не способен разрабатывать и обосновывать систему экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность различных хозяйствующих субъектов, в том числе, обеспечивающих повышение их экономической безопасности	Не совсем корректно умеет разрабатывать и обосновывать систему экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность различных хозяйствующих субъектов, в том числе, обеспечивающих повышение их экономической безопасности	В целом правильно умеет разрабатывать и обосновывать систему экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность различных хозяйствующих субъектов, в том числе, обеспечивающих повышение их экономической безопасности	Грамотно умеет разрабатывать и обосновывать систему экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность различных хозяйствующих субъектов, в том числе, обеспечивающих повышение их экономической безопасности
<i>Индикатор:</i> ИД-2опк-3 Осуществляет подготовку исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Не способен самостоятельно осуществлять подготовку исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность различных хозяйствующих субъектов, в том числе, обеспечивающих повышение их экономической безопасности	Не совсем корректно может осуществлять подготовку исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность различных хозяйствующих субъектов, в том числе, обеспечивающих повышение их экономической безопасности	В целом правильно может осуществлять подготовку исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность различных хозяйствующих субъектов, в том числе, обеспечивающих повышение их экономической безопасности	Грамотно применяет знания и владеет способностью осуществлять подготовку исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность различных хозяйствующих субъектов, в том числе, обеспечивающих повышение их экономической безопасности

ИД-3 опк-3 На основе типовых методик и действующей нормативно- правовой базы рассчитывает экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	Не способен самостоятельно на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов и обеспечивающие их экономическую безопасность	Не совсем корректно может на основе типовых методик и действующей нормативно- правовой базы рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов и обеспечивающие их экономическую безопасность	В целом правильно может на основе типовых методик и действующей нормативно- правовой базы рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов и обеспечивающие их экономическую безопасность	Грамотно применяет знания и владеет способностью на основе типовых методик и действующей нормативно- правовой базы рассчитывать экономические показатели, характеризующ ие деятельность хозяйствующих субъектов и обеспечивающи е их экономическую безопасность
<i>Компетенция:</i> ПК-3 Способен выявлять и прогнозировать возможные экономические риски и угрозы экономической безопасности, в том числе с использованием системы управления рисками				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): ИД-1пк-3 Осуществляет обработку массивов статистических данных, экономических показателей, характеризующи х социально- экономические процессы, проводит анализ, интерпретацию, оценку полученных результатов и обоснование выводов, обеспечивающих повышение экономической безопасности хозяйствующих субъектов	Не способен организовать сбор и обработку массивов статистических данных, различных экономических показателей, характеризующих социально- экономические процессы, проводит анализ, интерпретацию, оценку полученных результатов и обоснование выводов, обеспечивающих повышение экономической безопасности хозяйствующих субъектов	Не совсем корректно может организовать сбор и обработку массивов статистических данных, различных экономических показателей, характеризующих социально- экономические процессы, проводит анализ, интерпретацию, оценку полученных результатов и обоснование выводов, обеспечивающих повышение экономической безопасности хозяйствующих субъектов	В целом правильно может организовать сбор и обработку массивов статистических данных, различных экономических показателей, характеризующих социально- экономические процессы, проводит анализ, интерпретацию, оценку полученных результатов и обоснование выводов, обеспечивающих повышение экономической безопасности хозяйствующих субъектов	Грамотно может организовать сбор и обработку массивов статистических данных, различных экономических показателей, характеризующих социально- экономические процессы, проводит анализ, интерпретацию, оценку полученных результатов и обоснование выводов, обеспечивающих повышение экономической безопасности хозяйствующих субъектов
<i>Индикатор:</i> ИД- 2пк-3 Выявляет возможные экономические риски и угрозы экономической безопасности, проводит анализ и даёт им оценку; составляет и обосновывает прогнозы	Не способен владеть принципами организации и проведения аналитических исследований с целью обеспечения и соблюдения принципов экономической безопасности на уровне государства,	Не совсем корректно владеет принципами организации и проведения аналитических исследований с целью обеспечения и соблюдения принципов экономической безопасности на	В целом корректно владеет принципами организации и проведения аналитических исследований с целью обеспечения и соблюдения принципов экономической	Грамотно применяет знания и владеет принципами организации и проведения аналитических исследований с целью обеспечения и соблюдения принципов

динамики развития основных угроз экономической безопасности;	предприятий, на основе сбора, обработки, бизнес-анализа и контроля необходимых бухгалтерских, финансовых документов, критической оценки существующих научных исследований в экономике, осуществления контроля и выявления возможных экономических рисков и угроз экономической безопасности; составляет и обосновывает прогнозы динамики развития основных угроз экономической безопасности хозяйствующих субъектов различных типов	уровне государства, предприятий, на основе сбора, обработки, бизнес-анализа и контроля необходимых бухгалтерских, финансовых документов, критической оценки существующих научных исследований в экономике, осуществления контроля и выявления возможных экономических рисков и угроз экономической безопасности; составляет и обосновывает прогнозы динамики развития основных угроз экономической безопасности хозяйствующих субъектов различных типов	безопасности на уровне государства, предприятий, на основе сбора, бизнес-анализа и контроля необходимых бухгалтерских, финансовых документов, критической оценки существующих научных исследований в экономике, осуществления контроля и выявления возможных экономических рисков и угроз экономической безопасности; составляет и обосновывает прогнозы динамики развития основных угроз экономической безопасности хозяйствующих субъектов различных типов	экономической безопасности на уровне государства, предприятий, на основе сбора, обработки, бизнес-анализа и контроля необходимых бухгалтерских, финансовых документов, критической оценки существующих научных исследований в экономике, осуществления контроля и выявления возможных экономических рисков и угроз экономической безопасности; составляет и обосновывает прогнозы динамики развития основных угроз экономической безопасности хозяйствующих субъектов различных типов
--	---	---	--	---

Оценивание уровня сформированности компетенции по дисциплине осуществляется на основе «Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры - в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Северо-кавказский федеральный университет» в актуальной редакции.

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Номер задания	Правильный ответ	Содержание вопроса	Компетенция
Форма обучения – очная, семестр - 4			
1.		Сущность экономического анализа	ОПК-3
2.		Этапы экономического анализа	ОПК-3
3.		Виды экономического анализа по временному признаку	ОПК-3
4.		Основные понятия маркетингового анализа	ОПК-3
5.		Предмет, объекты и субъекты маркетингового анализа	ОПК-3
6.		Характеристика методов маркетинговых исследований	ОПК-3
7.		Цель анализа производственной программы	ОПК-3
8.		Основы анализа объёма продукции	ОПК-3
9.		Задачи анализа производственной программы	ОПК-3
10.		Объекты и субъекты анализа производственной программы	ОПК-3
11.		Анализ направлений развития производства	ОПК-3
12.	–	Анализ состояния основных средств	ОПК-3
13.		Основные этапы анализа использования основных средств	ОПК-3
14.		Необходимость классификации затрат на предприятии	ОПК-3
15.		Классификация затрат предприятия в зависимости от объемов деятельности	ОПК-3
16.		Понятие метода формирования себестоимости (калькулирования) продукции	ОПК-3
17.		Понятие ликвидности баланса	ОПК-3
18.		Оценка финансовой устойчивости	ОПК-3
19.		Показатели оценки финансовой устойчивости	ОПК-3
20.		Порядок формирования финансового результата	ОПК-3

21.		Порядок проведения анализа объемов производства	ОПК-3
22.		Анализ выполнения плана по производству продукции	ОПК-3
23.		Формирование ассортиментных программ	ОПК-3
24.		Структуры баланса неплатежеспособного предприятия. Методика установления неудовлетворительной	ОПК-3
25.		Оценка качества продукции	ОПК-3
26.		Анализ прямых материальных затрат	ОПК-3
27.		Перечислите показатели рентабельности	ОПК-3
28.		Оценка платежеспособности предприятия	ОПК-3
29.		Оценка использования денежных средств предприятия	ОПК-3
30.		Методы анализа хозяйственной деятельности	ОПК-3
31.		Особенности организации аналитической работы на предприятии при помощи функций Google Таблиц	ПК-3
32.		Особенности организации аналитической работы на предприятии при помощи Microsoft Excel	ПК-3
33.		Понятие дашбордов, используемых для аналитики	ПК-3
34.		Использование Google Data Studio для организации аналитической работы	ПК-3
35.		Использование Yandex Datalens для организации аналитической работы	ПК-3
36.		Использование Power BI для организации аналитической работы	ПК-3
37.		Использование SAP Analytics Cloud для организации аналитической работы	ПК-3
38.		Подготовка данных к анализу с использованием программных средств	ПК-3
39.		Формализация данных анализа с использованием программных средств	ПК-3

40.		Качество аналитических данных для анализа с использованием программных средств	ПК-3
41.		Принципы сбора данных для анализа с использованием программных средств	ПК-3
42.		Методы сбора данных для анализа с использованием программных средств	ПК-3
43.		Информативность данных для анализа с использованием программных средств	ПК-3
44.		Моделирование данных для анализа с использованием программных средств и технологий	ПК-3
45.		Перечислите основные виды больших данных	ПК-3
46.		Виды данных для анализа с использованием программных средств	ПК-3
47.		Особенности использования сводных таблиц в Microsoft Excel	ПК-3
48.		Особенности использования диаграмм в Microsoft Excel	ПК-3
49.		Лист прогноза в Microsoft Excel	ПК-3
50.		Быстрый анализ данных в Microsoft Excel	ПК-3
51.		3D-карты в Microsoft Excel	ПК-3
52.		Анализ деятельности предприятия в Microsoft Excel	ПК-3
53.		Анализ данных «ЧТО-ЕСЛИ» в Microsoft Excel	ПК-3
54.	в	Принцип комплексности организации экономического анализа заключается в: а: единстве производственных и финансовых показателей б: анализе предприятия как целостной системы в: изучении экономической и технической сторон производства	ОПК-3

		г: использование научно-обоснованных методик и процедур	
55.	а	Между затратами и результатами деятельности предприятия существуют: а: количественные и стоимостные зависимости б: количественные взаимосвязи в: стоимостные зависимости	ОПК-3
56.	б	Коэффициент выбытия основных средств рассчитывается как отношение стоимости выбывших основных средств: а: к стоимости поступивших б: к их стоимости на начало периода в: к их среднегодовой стоимости	ОПК-3
57.	б	Обобщающим показателем, характеризующим уровень обеспеченности предприятия основными производственными средствами, является: а: фондоемкость б: фондовооруженность в: фондорентабельность г: фондоотдача	ОПК-3
58.	г	11: Производительность труда рассчитывается как отношение выручки от продажи продукции к: а: средней заработной плате б: чистой прибыли в: фонду оплаты труда г: среднесписочной численности работников	ОПК-3
59.	а	20: Определите величину маржинального дохода на основании следующих данных: выручка от реализации продукции – 1000 тыс. руб., постоянные затраты – 200 тыс. руб., переменные затраты – 400 тыс. руб. а: 600 тыс. руб. б: 1000 тыс.руб. в: 200 тыс.руб.	ОПК-3
60.	в	Определите порог рентабельности, если выручка от продажи продукции составила – 2000 тыс. руб.,	ОПК-3

		постоянные затраты составили – 400 тыс. руб., переменные затраты – 1500 тыс. руб., цена единицы продукции – 1 тыс.руб.: а: 1000 б: 1400 в: 1600 г: 2300	
61.	в	Предприятие имеет внеоборотные активы на сумму 6000 тыс. руб., долгосрочные обязательства – 3000 тыс.руб., оборотные активы – 8000 тыс.руб., краткосрочные обязательства – 4000 тыс.руб., собственный капитал – 7000 тыс.руб. Собственный оборотный капитал составит: а: 8000 тыс.руб. б: 10000 тыс.руб. в: 6000 тыс.руб. г: нет правильного ответа	ОПК-3
62.	б	33: Показатель рентабельности активов используется как характеристика: а: структуры капитала б: прибыльности активов в: текущей ликвидности г: структуры имущества	ОПК-3
63.	г	Рентабельность продукции – это: а: отношение чистой прибыли к полной себестоимости реализованной продукции б: отношение прибыли от производства и реализации продукции к текущим затратам на производство в: отношение выручки от реализации продукции к прибыли от реализации продукции г: отношение прибыли от производства и реализации продукции к полной себестоимости реализованной продукции	ОПК-3

64.	г	Внедрение автоматизированных информационных технологий в процесс управленческого анализа позволит: а: сократить сроки обработки аналитических данных б: повысить качество и достоверность обработанной информации в: снизить трудоемкость и стоимость аналитического процесса; г: все вышеперечисленное	ОПК-3
65.	а	Что означает появление ##### при выполнении расчетов? а: ширина ячейки меньше длины полученного результата б: ошибка в формуле вычислений в: отсутствие результата г: нет правильного ответа	ПК-3
66.	г	Какая программа не является электронной таблицей? а: Excel б: Quattropro в: Superkalk г: Word	ПК-3
67.	б	Что позволяет выполнять электронная таблица Excel а: решать задачи на прогнозирование и моделирование ситуаций б: представлять данные в виде диаграмм, графиков в: при изменении данных автоматически пересчитывать результат г: выполнять чертежные работы	ПК-3
68.	в	Основное назначение электронных таблиц Excel: а: редактировать и форматировать текстовые документы б: хранить большие объемы информации	ПК-3

		в: выполнять расчет по формулам г: нет правильного ответа	
69.	в	Предприятие имеет внеоборотные активы на сумму 6000 тыс. руб., долгосрочные обязательства – 3000 тыс.руб., оборотные активы – 8000 тыс.руб., краткосрочные обязательства – 4000 тыс.руб., собственный капитал – 7000 тыс.руб. Собственный оборотный капитал составит: а: 8000 тыс.руб. б: 10000 тыс.руб. в: 6000 тыс.руб. г: нет правильного ответа	ПК-3
70.	б	Порядок расчета коэффициента обеспеченности оборотных активов собственными средствами: а: $Ko = \text{собственный капитал} / \text{активы предприятия}$ б: $Ko = (\text{собственный капитал} - \text{внеоборотные активы}) / \text{оборотные активы}$ в: $Ko = \text{оборотные активы} / \text{собственный капитал}$	ПК-3
71.	б	Предприятие имеет собственный капитал на сумму 8000 тыс.руб., оборотные активы – 4000 тыс.руб., внеоборотные активы – 6500 тыс.руб. Рассчитайте коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными средствами: а: 2,05 б: 0,38 в: 0,76 г: 0,59	ПК-3

72.	б	Порог рентабельности продукции (точка критического объема продукции) определяется отношением: а: постоянных затрат к переменным б: постоянных затрат к маржинальному доходу на единицу продукции в: постоянных затрат к выручке от реализации продукции г: переменных затрат к выручке от реализации продукции	ПК-3
-----	---	---	------

2. Описание шкалы оценивания

В рамках рейтинговой системы успеваемость студентов по каждой дисциплине оценивается в ходе текущего контроля и промежуточной аттестации. Рейтинговая система оценки знаний студентов основана на использовании совокупности контрольных мероприятий по проверке пройденного материала (контрольных точек), оптимально расположенных на всем временном интервале изучения дисциплины. Принципы рейтинговой системы оценки знаний студентов основываются на положениях, описанных в Положении об организации образовательного процесса на основе рейтинговой системы оценки знаний студентов в ФГАОУ ВО «СКФУ».

Рейтинговая система оценки не предусмотрено для студентов, обучающихся на образовательных программах уровня высшего образования магистратуры, для обучающихся на образовательных программах уровня высшего образования бакалавриата заочной и очно-заочной формы обучения.

3. Критерии оценивания компетенций*

Оценка «отлично» выставляется студенту, если в рамках текущего контроля успеваемости при собеседовании и иных видах заданий, предусматривающих устный ответ на поставленные вопросы, ответ показывает прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; умение объяснять сущность явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; логичность и последовательность ответа.

В рамках промежуточной аттестации (экзамен) если теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов; исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно излагает материал; свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний; использует в ответе дополнительный материал все предусмотренные программой задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному; анализирует полученные результаты; проявляет самостоятельность при выполнении заданий.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если в рамках текущего контроля успеваемости при собеседовании и иных видах заданий, предусматривающих устный ответ на поставленные вопросы, ответ обнаруживает прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы владение терминологическим аппаратом; умение объяснять сущность явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; логичность и последовательность ответа, однако допускаются одна-две неточности в ответе.

В рамках промежуточной аттестации (экзамен) если теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, необходимые практические компетенции в основном сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения достаточно высокое. Студент твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если в рамках текущего контроля успеваемости при собеседовании и иных видах заданий, предусматривающих устный ответ на поставленные вопросы, ответ свидетельствует о знании процессов изучаемой предметной области, отличающихся недостаточной глубиной и полнотой раскрытия темы; знанием основных вопросов теории, но слабо сформированными навыками анализа явлений, процессов, недостаточным умением давать аргументированные ответы. Допускаются несколько ошибок в содержании ответа.

В рамках промежуточной аттестации (экзамен) если теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят существенного характера,

большинство предусмотренных программой заданий выполнено, но в них имеются ошибки, при ответе на поставленный вопрос студент допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, наблюдаются нарушения логической последовательности в изложении программного материала.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если в рамках текущего контроля успеваемости при собеседовании и иных видах заданий, предусматривающих устный ответ на поставленные вопросы, ответ показывает знание только отдельных процессов изучаемой предметной области, отличается неглубоким раскрытием темы, незнанием вопросов теории, несформированными навыками анализа явлений и процессов, неумением делать аргументированные выводы, отсутствием логичности и последовательности в ответе.

В рамках промежуточной аттестации (экзамен) если он не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы, необходимые практические компетенции не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному.

** в соответствии с результатами освоения дисциплины и видами заданий*