

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Макаров Алексей Владимирович  
Должность: И.о. директора технологического колледжа  
Дата подписания: 25.03.2024 10:35:44  
Уникальный программный ключ:  
7f14295cc243665527468ff1159f9c1205eca726

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Российский государственный аграрный университет –  
МСХА имени К.А. Тимирязева»  
(ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева)  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

## **КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА**

по дисциплине «ОП.09Экономический анализ»

**специальность: 21.02.05 Земельно-имущественные отношения**

форма обучения: очная

Москва, 2022

## Содержание

1	Общие положения.....	3
2.	Результаты освоения дисциплины ,подлежащие проверке.....	3
3.	Контрольно-оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации.....	7

## 1. Общеположения

**1.1** Комплект оценочных средств (КОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины ОП.09 «Экономический анализ».

**1.2** КОС включает контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме экзамена по учебной дисциплине ОП.09 «Экономический анализ».

**1.3** КОС разработаны на основании положений:

- ФГОС СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения;
- Основной профессиональной образовательной программы по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения

## 2. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке.

### 2.1. Профессиональные и общекомпетенции

В результате оценки осуществляется проверка следующих объектов:

Профессиональные компетенции	Показатели оценки результата
ПК 1.2. Подготавливать документацию, необходимую для принятия управленческих решений по эксплуатации и развитию территорий.	Применение основных методов и приемов экономического анализа (сравнения, группировки, абсолютных и относительных величин, факторного анализа и др.). Осуществление анализа технико-организационного уровня производства территории.
ПК 1.3. Готовить предложения по определению экономической эффективности использования имеющегося недвижимого имущества.	Определение технико-организационного уровня производства в соответствии с принятой методикой. Проведение экономического анализа использования основных фондов организации, определение уровня эффективности их использования.
ПК 1.4. Участвовать в проектировании и анализе социально-экономического развития территории	Применение системы проведения комплексного экономического анализа, описание расчета основных аналитических показателей использования трудовых, материальных, финансовых ресурсов территории в соответствии с принятой методологией. Проведение анализа эффективности использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов территории в соответствии с принятой методологией.
ПК 4.1. Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной информации об объекте оценки и аналогичных объектах.	Проведение расчетов показателей эффективности использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации в соответствии с основными методологиями экономического анализа.
ПК 4.2. Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе применимых подходов и методов оценки.	Проведение расчетов показателей, характеризующих технико-организационный уровень организации в соответствии с принятой методологией.
ПК 4.3. Обобщать результаты,	Проведение анализа производства и реализацию

полученные подходами, и давать обоснованное заключение об итоговой величине стоимости объекта оценки.	продукции, использование основных фондов; Проведение оценки финансового состояния и деловой активности организации
ПК 4.4. Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в соответствии с действующими нормативами и применяемыми методиками.	Проведение экономического анализа использования основных фондов организации, определение уровня эффективности их использования. Определение степени обеспеченности организации основными фондами. Проведение анализа движения (обновления, выбытия) основных фондов в соответствии с принятой методикой.
ПК 4.5. Классифицировать здания и сооружения в соответствии с принятой типологией.	Проведение экономического анализа использования основных фондов организации, определение уровня эффективности их использования.
ПК 4.6. Оформлять оценочную документацию в соответствии с требованиями нормативных актов, регулирующих правоотношения в этой области.	Применение научных основ экономического анализа. Проведение экономического анализа финансового состояния и деловой активности организации. Оформление оценочной документации в соответствии с принятой методологией.

<b>Общие компетенции</b>	<b>Показатели оценки результата</b>
ОК 4. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях	Соответствие самооценки результатам и собственной деятельности

## **2.2. В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен:**

Код и наименование элемента умений	Код и наименование элемента знаний
У1 осуществлять анализ технико-организационного уровня производства;	31 научные основы экономического анализа
У2 анализировать эффективность использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов;	32 роль экономического анализа в условиях рыночной экономики
У3 анализировать производство и реализацию продукции;	33 предмет и задачи экономического анализа
У4 анализировать использование основных фондов;	34 методы, приемы и виды экономического анализа
У5 оценивать финансовое состояние и деловую активность организации;	35 систему комплексного экономического анализа

## **2.3 Формы промежуточной аттестации по учебной дисциплине**

<b>Дисциплина</b>	<b>Формы промежуточной аттестации</b>
Экономический анализ	Дифференцированный зачет

## 2.4. Типовые задания для оценки освоения дисциплины при текущей аттестации

Функциональный признак оценочного средства (тип контрольного задания)	Метод/форма контроля	Код контрольного задания
Расчетная задача	Контрольная работа, индивидуальное домашнее задание, практические занятия	1
Поисковая задача	Контрольная работа, индивидуальное домашнее задание	2
Аналитическая задача	Контрольная работа, индивидуальное домашнее задание	3
Тест, тестовое задание	Тестирование, зачет	4
Практическое задание	Практические занятия	5

## 2.5 Типовые задания для оценки освоения учебной дисциплины:

№ Темы	Содержание теоретического материала по программе УД	Профессиональные компетенции	Код элемента умений	Код элемента знаний
1	Экономический анализ его сущность и значение	ОК 04 ПК 1.2 - ПК 1.4 ПК 4.2	У1	31,33, 32,34,35
2	Виды экономического анализа. Информационное обеспечение и организация аналитической работы	ОК 04 ПК 1.2 - ПК 1.4 ПК 4.2.	У1	31,33, 32,34,35
3	Анализ производства и реализации продукции	ОК 04 ПК1.2 - ПК1.4 ПК 4.1 –ПК 4.6	У2	31,33, 32,34,35
4	Анализ состояния и эффективности использования основных средств	ОК 04 ПК1.2 - ПК1.4 ПК 4.1 –ПК4.6	У4	31,33, 32,34,35
5	Анализ эффективности использования материальных ресурсов	ОК 04 ПК1.2 - ПК1.4 ПК 4.1 –ПК4.6	У2	31,33, 32,34,35
6	Анализ использования трудовых ресурсов	ОК 04 ПК1.2 - ПК1.4 ПК 4.1 –ПК4.6	У2	31,33, 32,34,35
7	Анализ затрат на производство	ОК 04 ПК1.2 - ПК1.4 ПК 4.1 –ПК4.6	У2,У3	31,33, 32,34,35
8	Анализ финансовых результатов деятельности	ОК 04 ПК1.2 - ПК1.4 ПК 4.1 –ПК 4.6	У5	31,33, 32,34,35
9	Анализ финансового состояния и деловой активности предприятия	ОК 04 ПК 1.2 - ПК1.4 ПК 4.1 –ПК4.6	У5	31,33, 32,34,35
10	Анализ технико-организационного уровня	ОК 04 ПК 1.2 -ПК 1.4	У1, У2, У5	31,33, 32,34,35

	производства	ПК 4.1 –ПК 4.6		
--	--------------	----------------	--	--

### 3. Контрольно-оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

#### 3.1 Тестовые задания для проведения промежуточной аттестации;

##### 1) Экономический анализ это:

1. Разграничение (распределение) явлений на составляющие элементы
2. *Наука, которая позволяет оценить эффективность деятельности субъекта рыночной деятельности.*
3. Сочетание отдельных составных явлений
4. Широкий поиск решения конкретных задач.

##### 2) Дайте определение экономического анализа как науки.

1. Восприятие действительности через систему экономической информации, что позволяет количественно измерить явления
2. *Система специальных знаний, позволяющая оценить эффективность деятельности того или иного субъекта рыночной экономики*
3. Совокупность процессов, направленных на выполнение целевой функции оргструктуры в соответствии с ее местом в системе общественного разделения труда
4. Система специальных знаний о показателях, информации, взаимосвязи показателей, факторов и их влияние на результаты, методику исследования изменений.

##### 3) К объектам экономического анализа относятся \_\_\_\_\_ деятельности

Правильный ответ: (экономические результаты )

##### 1. 4) Объектом экономического анализа \_\_\_\_\_ которая включает материальные, экономические и социальные процессы.

Правильный ответ: (хозяйственная деятельность)

##### 5) , Что изучает экономический анализ? Выбрать не менее двух ответов

1. *Финансовую деятельность предприятия.*
2. *Результаты производственной деятельности.*
3. *Результаты производственной, снабженческой, сбытовой и финансовой деятельности.*
4. Маркетинговое дело.

##### 6) Характерные особенности метода экономического анализа

1. Изучение явлений хозяйственной деятельности
2. Необходимость дробления на элементы
3. Объединение однородных явлений в группы
4. *Использование системы показателей, способов и приемов для изучения и оценки деятельности предприятия*

##### 7) Какие из перечисленных методов позволяют выявить резервы повышения эффективности производства?

1. *Метод сравнения, элиминирования.*
2. Детерминированное моделирование
3. Метод балансовых увязок

##### 8. Экономический анализ за время анализируемого периода делится на \_\_\_\_\_ полный (заключительный)

Правильный ответ: (предварительный (перспективный))

##### 9. Какие из приведенных методов относятся к методам измерения факторов

1. *Сравнения, элиминирования, экономико-математические*

2. Социально-экономические
3. Экономико-экологические
4. Функционально-стоимостные

**10. Основными источниками информационного обеспечения экономического анализа являются:**

1. *Материалы отчетов, планов, статистической и бухгалтерской отчетности.*
2. Внешняя информация, учетная и учетная
3. Нормативно-плановая
4. Внешняя информация

**11. Какие показатели являются абсолютными величинами?**

1. Коэффициенты, проценты
2. *Килограммы, метры, тонны*
3. Размеры, объемы общественных явлений
4. Числовые соотношения, характерные для общественных явлений

**12. Относительные величины выражаются в :**

1. Натуральных единицах
2. Стоимостной оценке
3. *Коэффициентах, структуре, процентах*
4. Числовых соотношениях

**13. Какие условия необходимо учесть при использовании приема сравнения?**

1. *Привести информацию в сопоставленный вид*
2. Сгруппировать материалы
3. Провести классификацию факторов
4. Отобрать нужные для анализа показатели

**14. Прием цепных подстановок используют при:**

1. *Изучении любых хозяйственных результатов, характеризуется простой пропорциональной зависимостью*
2. Выявлении резервов интенсивного характера
3. Определение объемов производства продукции

**15. Прием элиминирования подразделяется на: Выбрать не менее трех ответов**

1. Интегральный прием
2. *Прием пропорционального деления*
3. *Прием абсолютных разниц*
4. *Прием относительных разниц*
5. *Прием цепных подстановок*
6. Индексный прием

**16. Примером качественных показателей являются: Выбрать не менее трех ответов**

1. Посевная площадь
2. *Производительность труда*
3. Объем валовой продукции
4. *Урожайность, продуктивность животных*
5. Количество работников
6. *Среднегодовая заработная плата*

**17. Примером количественных показателей являются: Выбрать не менее трех ответов**

1. *Посевная площадь*
2. Производительность труда



3. *Объем валовой продукции*
4. *Урожайность, продуктивность животных*
5. *Количество работников*

**18. Средние величины в экономическом анализе характеризуют:**

\_\_\_\_\_ характеристику совокупности однородных явлений по определенному признаку

Правильный ответ: (обобщенную количественную)

**19. Какие из перечисленных приемов позволяют выявить резервы повышения эффективности производства**

1. *Прием сравнения, элиминирования*
2. *Детерминированное моделирование*
3. *Элиминирование моделирования*
4. *Прием балансовых увязок*

**20. Какие из перечисленных приемов относятся к приемам измерения влияния факторов**

1. *Сравнения, элиминирования, экономико-математические*
2. *Экономико-экологический*
3. *Социально-экономический*
4. *Функционально-стоимостный*

**21. Назовите этапы аналитической работы**

1. *Подбор и проверка данных, разработка системы мероприятий, оформление результатов анализа*
2. *Оформление аналитических таблиц и выводов по их данным*
3. *Выявление достоверных объективных резервов*

**22. По объему вопросов, которые изучаются, экономический анализ бывает: Выбрать не менее двух ответов**

1. *Полный (комплексный)*
2. *Тематический*
3. *Частичный*
4. *Функционально-стоимостный*

**23. С применением технических средств анализ бывает: Выбрать не менее трех ответов**

1. *Автоматизированный*
2. *Механизированный*
3. *Немеханизированный*
4. *Ежедневный*

**24. Индукция-это**

1. *Способ изучения исследуемого предмета(процесса) от частного к общему*
2. *Способ изучения исследуемого предмета(процесса) от общего к частному*
3. *Процесс познания объектов, которые изменяют оригинал и являются источником информации о нем*
4. *Процесс познания с использованием модели*

**25. Дедукция-это**

1. *метод мышления, при котором новое положение выводится чисто логическим путем из предшествующих;*

2. Способ изучения исследуемого предмета (процесса) от общего к частному
3. Процесс познания объектов, которые изменяют оригинал и являются источником информации о нем
4. Процесс познания с использованием модели

**26. Балансовый прием заключается в:**

1. Определении связи отдельных факторов на обобщающий результат
2. Корректировке показателя, принятого за основу сравнения
3. Установлении равновесия между несколькими однородными и взаимосвязанными показателями
4. Выделении из совокупности исследуемых явлений качественно однородных типов, групп по существенным признакам

**27. Прием группировки данных заключается в:**

1. Определении связи отдельных факторов на обобщающий результат
2. Корректировке показателя, принятого за основу сравнения
3. Установлении равновесия между несколькими однородными и взаимосвязанными показателями
4. Выделении из совокупности исследуемых явлений качественно однородных типов, групп по существенным признакам

**28. Прием пересчета показателей заключается в:**

1. Определении связи отдельных факторов на обобщающий результат
2. Корректировке показателя, принятого за основу сравнения
3. Установлении равновесия между несколькими однородными и взаимосвязанными показателями
4. Выделении из совокупности исследуемых явлений качественно однородных типов, групп по существенным признакам

**29 Оценка показателей движения кадров на предприятии проводится по коэффициентам:**

1. приема, выбытия, текучести
2. учета кадров по их квалификации
3. структуры кадров

**30 Коэффициент оборота по выбытию кадров рассчитывается как отношение:**

1. числа принятых за период работников к среднесписочной численности
2. числа выбывших за период работников к среднесписочной численности
3. числа работников, проработавших весь отчетный период, к среднесписочной численности

**31 Наука, которая позволяет оценить эффективность деятельности субъекта рыночной деятельности называется\_\_\_\_\_.**

Правильный ответ: (экономический анализ)

**32 Способ изучения исследуемого предмета (процесса) от частного к общему называется:\_\_\_\_\_.**

Правильный ответ: (индукция)

**33 Метод мышления, при котором новое положение выводится чисто логическим путем из предшествующих называется:\_\_\_\_\_.**

Правильный ответ: (дедукция)

**34** Оценка состояния экономики организации поставленным целям и задачам развития, как называется функция\_\_\_\_\_.

Правильный ответ: (оценочная)

**35** Установление причин сложившегося состояния экономики организации и оценка перспектив развития, как называется функция\_\_\_\_\_.

Правильный ответ: (диагностическая)

**36** Выявление возможностей достижения намеченных целей и решения поставленных задач, как называется функция\_\_\_\_\_.

Правильный ответ: (поисковая)

**37** Системный подход базируется на следующих принципах: *Выбрать не менее трех ответов*

1. статичности;
2. *взаимодействи, взаимозависимости и взаимосвязи элементов системы;*
3. *комплексности;*
4. *целостности;*
5. подчиненности

**38.** Построение модели изучаемого объекта, выделение главных элементов системы, их взаимосвязей, взаимозависимостей, соподчиненности называется:\_\_\_\_\_.

Правильный ответ: (систематизация)

**39** Модель, в которой результирующий показатель представляется в виде суммы факторных показателей называется:\_\_\_\_\_.

Правильный ответ: (аддитивная)

**40** Модель, в которой результирующий показатель представлен в виде произведения факторных показателей называется:\_\_\_\_\_.

Правильный ответ: (мультипликативная)

### **Критерии оценивания**

Оценка за задание «Тестирование» определяется простым суммированием баллов за правильные ответы на вопросы. **Один верный ответ равен 0,25 баллу.**

## **3.2**Контрольно-оценочные материалы для текущего контроля

### **Примерные практические задания**

Задача 1 Определите перспективу утраты платежеспособности организации в течение ближайших 3 месяцев, если коэффициент текущей ликвидности фактический 2,2, базисный 2,4.

Задача 2 Определите коэффициент ценовой эластичности продаж компьютеров,

если : Ноябрь декабрь Объем продаж, шт. 50 88 Цена 1 шт, руб 30000 25000

Задача 3 Определите влияние факторов (способом цепной подстановки) на изменение выручки, если: базисный отчетный Объем работ, ед. 400 850 Цена за единицу работ, руб. 350 400

Задача 4 Чему будет равен критический объем (точка безубыточности), если цена реализации – 26 руб., удельные переменные затраты – 31 руб., постоянные затраты – 100 руб. Задача 5 Определить влияние факторов на изменение стоимости услуг, методом абсолютных разниц: Базисный период отчетный период Тариф за отопление 1М2, руб 120 137 Отапливаемая площадь, М2 80 60

Задача 6 Рассчитайте влияние факторов на объем продукции методом цепных подстановок, если: Базисный период отчетный период Среднегодовая численность, человек 465 459 Среднегодовая выработка продукции на 1 работающего, руб. 9194 9696 45.

Задача 7 Фирма произвела 200 000 ед. продукции. Общие производственные затраты составили 400 000 руб., из них 180 000 – постоянные расходы. В следующем отчетном периоде планируется выпустить 230 000 ед. продукции. Чему будут равна сумма переменных затрат.

Задача 8. Рассчитайте экономический эффект в результате снижения продолжительности оборота оборотных активов, если известно. Выручка от продаж 50500 тыс. руб., продолжительность оборота оборотных активов фактическая 236 дней, возможная 200 дней.

Задача 9 Определить влияние факторов на изменение рентабельности собственного капитала, если известно что: Базисный период отчетный период Чистая прибыль, тыс. руб. 9019 7926 Собственный капитал, тыс. руб. 7050073600

Задача 10 Рассчитайте величину собственного оборотного капитала и коэффициент обеспеченности текущей деятельности собственными оборотными средствами. Если: величина оборотных активов 56600 тыс. руб., величина краткосрочных обязательств 29000 тыс. руб., в том числе кредиторская задолженность 13200 тыс.руб.

Задача 11 Определите влияние факторов на изменение выручки от выполненных работ способом абсолютных разниц, если: Базисный период отчетный период Объем работ, шт. 400 850 Цена за единицу работ, руб. 350 300

Задача 12 Проанализируйте влияние факторов на прибыль от продаж. Способом цепных подстановок, если: Базисный период отчетный период Объем продаж, единиц 120130 Полная себестоимость единицы, руб. 98 Цена реализации единицы, руб. 112 46

Задача 13 Рассчитайте влияние изменения численности рабочих средней заработной платы на изменение годового фонда оплаты труда (способом цепных подстановок), если: Базисный период отчетный период Среднегодовая численность рабочих, чел. 96 98 Среднегодовая заработная плата одного рабочего, руб. 136000 137200

Задача 14 Проанализируйте влияние изменения грузоподъемности машины количества машин на отклонение объема перевозок, способом цепных подстановок, если:

Базисный период отчетный период Количество машин, шт. 15

12. Грузоподъемность машины, тонн 3 4,5

Задача 15 Проанализируйте влияние изменения среднегодовой численности и выработки на объем продукции, способом цепной подстановки, если: Базисный период отчетный период Среднегодовая численность, чел. 70 65 Среднегодовая выработка на одного работника, тыс. руб. 800 850

Задача 16 Определите величину маржинального дохода и точку безубыточности, если: Объем реализации 1500 ед., цена реализации 1 единицы 50 руб., переменные расходы на единицу – 26 руб., постоянные расходы 48000 руб.

Задача 17 Рассчитайте влияние средней стоимости основных средств и фондоотдачи на выпуск продукции всеми возможными способами. Сделайте выводы.

базисный отчетный Выпуск продукции, тыс.руб. Средняя стоимость основных средств, 600 800 тыс.руб. Фондоотдача, 1,5 1,8.

<b>№</b>	<b>Критерии оценки к практическому заданию</b>	<b>Баллы за критерии оценки</b>
<b>1</b>	<b>Знание методики расчета</b>	<b>Максимальный балл – 1,8 балла</b>
	Верно выбраны необходимые показатели	0,9
	Верно сформулированы выводы к расчету	0,9
<b>2</b>	<b>Практическое использование методики</b>	<b>Максимальный балл – 2,0 балла</b>
	Верно выбрана формула расчета показателя	0,8
	Верно произведен расчет показателей	0,8
	Верно интерпретированы результат расчета	0,4
<b>3</b>	<b>Устное объяснение решения задачи</b>	<b>Максимальный балл – 1,2 балла</b>
	последовательность	0,30
	логичность изложения	0,30
	аргументированность	0,30
	законодательная обоснованность	0,30
	<b>ИТОГО</b>	<b>5</b>