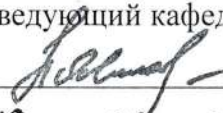


ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»
Рыбницкий филиал

Кафедра прикладной информатики в экономике

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой, профессор

 Павлинов И.А.

«19» 09 2023г.

ФОНД
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Анализ хозяйственной деятельности»

Направление подготовки

09.03.03 «Прикладная информатика»

Профиль подготовки

«Прикладная информатика в экономике»

Квалификация (степень) выпускника

Бакалавр

Форма обучения

очная

Год набора 2021

Разработал:

ст. преподаватель

 /Лоскутова Е.В.

г. Рыбница, 2023

**Паспорт фонда оценочных средств по учебной дисциплине
«Анализ хозяйственной деятельности»**

1. Модели контролируемых компетенций:

1.1. Компетенции, формируемые в процессе изучения дисциплины (5,6 семестр):

Шифр компетенции	Формулировка компетенции
<i>Универсальные компетенции</i>	
УК-3	способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

1.2. Этапы формирования компетенций в процессе изучения дисциплины.

Конечными результатами освоения программы освоения дисциплины являются сформированные на первом уровне когнитивные дескрипторы «знать», «уметь», «владеть», расписанные по отдельным компетенциям. Формирование этих дескрипторов происходит в течение всего семестра по этапам в рамках различного вида занятий и самостоятельной работы.

Формирование компетенций в учебном процессе

Контролируемые компетенции (шифр компетенции)	Планируемые результаты обучения (знает, умеет, владеет)
УК-3	Знать: теоретические основы организации научно-исследовательской деятельности; основные положения методологии научного исследования.
	Уметь: планировать и разрабатывать свою индивидуальную модель научно-исследовательскую деятельность; анализировать научно-техническую литературу по исследуемой проблеме; формулировать научную гипотезу; использовать адекватную теме НИР методику исследования.
	Владеть: базовыми понятиями и основными методами научно-педагогического исследования навыками системного анализа изучаемого явления или процесса.

1.3. Общая процедура и сроки проведения оценочных мероприятий.

Оценивание результатов обучения студентов по дисциплине осуществляется по регламенту текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль в семестре проводится с целью обеспечения своевременной обратной связи, для коррекции обучения, активизации самостоятельной работы студентов. Результаты текущего контроля подводятся по шкале балльной системы.

2. Программа оценивания контролируемой компетенции:

№	Контролируемые модули, разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
Текущая аттестация			
1	Теория анализа	УК-3,	контрольная работа №1, тест
2	Анализ хозяйственной деятельности	УК-3	контрольная работа №2, тест
3	Финансовый анализ	УК-3	тест, эссе
Итоговая аттестация			
4		УК-3	вопросы к зачету, экзамену

Процедура проведения оценочных мероприятий имеет следующий вид:

А. Текущий контроль:

– в конце каждой лекции или практического занятия студентам выдаются задания для внеаудиторного выполнения по соответствующей теме;

Студентам, пропускающим занятия, выдаются дополнительные задания – представить конспект пропущенного занятия с последующим собеседованием по теме занятия. Подведение итогов контроля проводится по графику проведения текущего контроля. По результатам выполнения практических занятий, в том числе проводимых в интерактивной форме, формируется письменный отчет. Оценка дескрипторов компетенций производится путем проверки содержания и качества оформления отчета и индивидуальной или групповой защиты каждого практического задания студентами в соответствии с графиком проведения занятий. Результаты оценки успеваемости заносятся в журнал и доводятся до сведения студентов.

Б. Промежуточная аттестация (5 семестр – зачет).

Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины. Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета в пятом семестре по графику учебного процесса.

Зачет проводится согласно календарному графику учебного процесса. Итоговая оценка определяется как сумма оценок, полученных в текущей аттестации и по результатам ответа на зачете. Проверка ответов и объявление результатов производится в день зачета. Результаты аттестации заносятся в экзаменационную ведомость и зачетную книжку студента (при сдаче зачета). Студенты, не прошедшие промежуточную аттестацию по графику сессии, должны ликвидировать задолженность в установленном порядке.

2.1. Шкала оценивания успеваемости.

Для оценки дескрипторов компетенций используется балльная шкала оценок. Для определения фактических оценок каждого показателя выставаются следующие баллы:

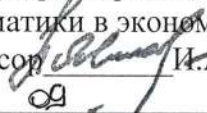
– результат, содержащий полный правильный ответ, полностью соответствующий требованиям критерия, – максимальное количество баллов (85-100);

– результат, содержащий неполный правильный ответ (степень полноты ответа – более 60%) или ответ, содержащий незначительные неточности, т.е. ответ, имеющий незначительные отступления от требований критерия, – 75% от максимального количества баллов (70-84);

– результат, содержащий неполный правильный ответ (степень полноты ответа – от 30 до 60%) или ответ, содержащий значительные неточности, т.е. ответ, имеющий значительные отступления от требований критерия – 40 % от максимального количества баллов (60-69);

– результат, содержащий неполный правильный ответ (степень полноты ответа – менее 30%), неправильный ответ (ответ не по существу задания) или отсутствие ответа, т.е. ответ, не соответствующий полностью требованиям критерия, – 0 % от максимального количества баллов (0).

Студентам, пропустившим занятия, не выполнившим дополнительные задания и не отчитавшимся по темам занятий, общий балл по текущему контролю снижается на 10% за каждое пропущенное занятие без уважительной причины. Студентам, проявившим активность во время занятий, общий балл по текущему контролю может быть увеличен на 20%.

«УТВЕРЖДАЮ»
зав. кафедрой прикладной
информатики в экономике,
профессор  И.А. Павлинов
«19»  2023 г.

**Тестовые задания для проведения текущего контроля
по дисциплине «Анализ хозяйственной деятельности»
для студентов III курса
направления «Прикладная информатика»
профиль подготовки
«Прикладная информатика в экономике»,
V семестр**

I вариант

1. Опознайте, относится ли к анализу эффективности использования основных средств:
 - а) анализ показателей эффективности использования основных фондов;
 - б) анализ затрат по текущему ремонту;
 - в) оценка эффективности привлечения займов для инвестирования;
 - г) анализ использования времени работы оборудования.
2. Определите, какая формула используется при расчете коэффициента ввода основных средств:
если ОПФ_{нв},- стоимость новых основных средств (ОС);
ОПФ_п - стоимость вновь поступивших ОС;
ОПФ_к - стоимость ОС на конец периода;
ОПФ_ц - стоимость ОС на начало периода.
 - а) $K_{вв} = ОПФ_{нв} / ОПФ_{к}$
 - б) $K_{вв} = ОПФ_{п} / ОПФ_{к}$
 - в) $K_{вв} = ОПФ_{п} / ОПФ_{н}$
 - г) $K_{вв} = ОПФ_{нв} / ОПФ_{н}$
3. Какие из ниже перечисленных видов оборотных средств (ОБС) относятся к группе «наиболее ликвидные активы»:
 - а) денежные средства в кассе;
 - б) товары отгруженные;
 - в) денежные средства на расчетном счете;
 - г) краткосрочная дебиторская задолженность.
4. Установите, какая формула используется для расчета материалоемкости продукции:
если N_B - объем выпуска;
 M_3 - материальные затраты.
 - а) $M_c = M_3 / N_B$
 - б) $M_c = N_B / M_3$
 - в) $M_c = N_B * M_3$.
5. Установите, как влияет на материальные затраты рост цен на материальные ресурсы:
 - а) мат. затраты увеличиваются;
 - б) мат. затраты снижаются;

- в) мат. затраты не изменяются.
6. Относится ли к анализу трудовых ресурсов:
- а) планирование производительности труда;
 - б) оценка эффективности использования средств на оплату труда;
 - в) планирование средств на оплату труда;
 - г) оценка эффективности организации труда.
7. Из ниже перечисленных факторов выделите прямо влияющие на производительность труда:
- а) организационные;
 - б) экономические;
 - в) укомплектованность штата по категориям;
 - г) качественный состав кадров.
8. Определите, как влияет на величину среднегодовой выработки снижение удельного веса рабочих в общей численности:
- а) увеличивает;
 - б) уменьшает;
 - в) не влияет.
9. Определите, какие факторы рассчитываются при анализе общих показателей себестоимости:
- а) влияние структуры выпущенной продукции;
 - б) влияние затрат по местам затрат;
 - в) влияние уровня затрат на потребленные материальные ресурсы;
 - г) влияние трудовых затрат.
10. В каком разделе баланса располагается иммобилизованные средства:
- а) оборотные активы;
 - б) капитал и резервы;
 - в) внеоборотные активы;
 - г) долгосрочные обязательства.
11. Дополните формулу расчета уровня затрат на один рубль товарной продукции по плану:
- $$Y_c = \frac{\sum_{i=1}^n Q_i^0 \times (...)}{\sum_{i=1}^n Q_i^0 \times p_i^0}$$
- а) p_i^0
 - б) p_i^1
 - в) c_i^0
12. Как меняется себестоимость продукции при росте цен на продукцию:
- а) снижается;
 - б) увеличивается;
 - в) не изменяется.

II вариант

1. Выделите факторы, прямо влияющие на объем выпуска продукции:

- а) структурные сдвиги;
 - б) изменение средней цены;
 - в) изменение остатков готовой продукции;
 - г) изменение материально-технической базы;
 - д) организация производства.
2. Из ниже перечисленных резервов опознайте резервы роста объема производства:
- а) дополнительные рабочие места;
 - б) ликвидация потерь рабочего времени;
 - в) снижение норм расхода материалов;
 - г) снижение себестоимости единицы продукции.
3. Выделите формулу, по которой составляется баланс товарной продукции:
если N_p - объем продаж;
 $N_{зап1}$, $N_{зап2}$ - запасы готовой продукции на начало и конец периода;
 N_B - объем выпуска,
- а) $N_p = N_{зап1} + N_B + N_{зап2}$
 - б) $N_p = N_{зап1} + N_B - N_{зап2}$
 - в) $N_p = N_{зап1} - N_B + N_{зап2}$
 - г) $N_p = N_{зап1} - N_B - N_{зап2}$
4. Установите, относится ли к анализу эффективности затрат по содержанию и эксплуатации оборудования:
- а) анализ взаимосвязи объема производства, прибыли и затрат по капитальному ремонту;
 - б) анализ затрат по капитальному ремонту;
 - в) оценка эффективности привлечения займов для инвестирования;
 - г) анализ использования времени работы оборудования.
5. Как изменится прибыль, если себестоимость возрастет?
- а) увеличится;
 - б) уменьшится;
 - в) не изменится.
6. Выделите средства, относящиеся к группе «быстрореализуемые активы»,
- а) расходы будущих периодов;
 - б) краткосрочные финансовые вложения;
 - в) краткосрочная дебиторская задолженность;
 - г) производственные запасы.
7. Определите, какая формула используется для расчета коэффициента загрузки оборотных средств:
если N_p - выручка от реализации продукции;
 $С_{об}$ - средний остаток оборотных средств;
 $Т_{об}$ - оборачиваемость в днях.
- а) $K_3 = N_p / С_{об}$
 - б) $K_3 = С_{об} / N_p$
 - в) $K_3 = N_p / Т_{об}$
8. Определите, как влияет на обеспеченность предприятия сырьем и материалами нарушение графика поставки ресурсов:
- а) обеспеченность улучшается;

- б) обеспеченность ухудшается;
 - в) обеспеченность не изменяется.
9. Относится ли к анализу трудовых ресурсов:
- а) анализ обеспеченности трудовыми ресурсами;
 - б) анализ движения рабочей силы;
 - в) планирование численности;
 - г) расчет календарного фонда времени.
10. Выделите из ниже перечисленных факторов те, которые прямо влияют на обеспеченность предприятия трудовыми ресурсами:
- а) соотношение между основными и вспомогательными рабочими;
 - б) квалификационный уровень рабочих;
 - в) целодневные потери рабочего времени;
 - г) оплата труда.
11. Как влияет на оплату труда рост объема производства:
- а) увеличивается;
 - б) уменьшается;
 - в) не влияет.
12. Определите, какие факторы рассчитываются при анализе структуры себестоимости:
- а) влияние состава себестоимости и удельного веса каждой статьи и элементов расхода;
 - б) влияние цен и тарифов на потребленные материальные ресурсы;
 - в) влияние косвенных затрат;
 - г) влияние цен на продукцию.

III вариант

1. Какие из ниже перечисленных факторов прямо влияют на прибыль от продажи товарной продукции:
- а) объем продаж;
 - б) отпускная цена товара;
 - в) сроки продаж;
 - г) качество продукции.
2. Какие из ниже перечисленных резервов прямо относятся к резервам увеличения прибыли и рентабельности:
- а) увеличение численности;
 - б) увеличение объема продаж;
 - в) увеличение количества отработанных дней;
 - г) повышение "качества продукции".
3. Установите, какая формула используется для расчета коэффициента выбытия основных средств (ОС):
- если ОПФ_{выб} - стоимость выбывших основных средств (ОС);
ОПФ_к - стоимость ОС на конец периода;
ОПФ_н - стоимость ОС на начало периода.
- а) $K_{\text{выб}} = \text{ОПФ}_{\text{выб}} / \text{ОПФ}_{\text{к}}$

- б) $K_{\text{ВЫБ}} = \text{ОПФ}_{\text{ВЫБ}} / \text{ОПФ}_H$
- в) $K_{\text{ВЫБ}} = \text{ОПФ}_H / \text{ОПФ}_{\text{ВЫБ}}$
- г) $K_{\text{ВЫБ}} = \text{ОПФ}_K / \text{ОПФ}_{\text{ВЫБ}}$

4. Определите, при росте какого показателя рентабельность производственного капитала увеличивается:

- а) балансовой прибыли;
- б) основных фондов;
- в) оборотных фондов;
- г) себестоимости.

5. Установите формулу расчета выручки за базисный период:

если p - средняя цена соответственно за базисный (0) и текущий (1) период;

Q - объем в натуральном выражении за базисный (0) и текущий (1) периоды.

- а) $N^0 = p^0 \times Q^0$
- б) $N^0 = p^1 \times Q^0$
- в) $N^0 = p^0 \times Q^1$

6. Под влиянием каких факторов увеличиваются отчисления в фонды предприятия:

- а) роста объема производства;
- б) роста себестоимости;
- в) роста внереализованных расходов;
- г) роста налога на прибыль.

7. Как влияет на оплату труда снижение среднесписочной численности служащих:

- а) увеличивается;
- б) уменьшается;
- в) не влияет.

8. Как определить величину заемного капитала:

- а) внеоборотные активы + оборотные активы;
- б) оборотные активы + капитал и резервы;
- в) капитал и резервы + долгосрочные обязательства;
- г) долгосрочные обязательства + краткосрочные обязательства

9. Опознайте признаки «хорошего» баланса.

- а) валюта баланса на конец года снизилась;
- б) валюта баланса на конец года возросла;
- в) темпы роста дебиторской и кредиторской задолженности примерно одинаковые;
- г) темпы прироста оборотных активов выше, чем внеоборотных активов;
- д) темпы прироста оборотных активов ниже, чем внеоборотных активов.

10. Какие из ниже перечисленных задач относятся к анализу прибыли и рентабельности:

- а) качественная оценка причин, вызывающих изменение прибыли и рентабельности;
- б) оценка выполнения плана товарной продукции;
- в) выявление факторов, влияющих на эффективность использования основных фондов;
- г) выявление факторов, повлиявших на прибыль и рентабельность.

11. Определите, как изменится уровень среднепродажной цены, если возрастет уровень инфляции:

- а) увеличится;
- б) уменьшится;
- в) не изменится.

12. Какой из показателей характеризует часть краткосрочной задолженности, которую предприятие может погасить в ближайшее время за счет денежных средств:

- а) общий показатель платежеспособности;
- б) коэффициент обеспеченности собственными средствами;
- в) коэффициент абсолютной ликвидности;
- г) доля оборотных средств в валюте баланса.

IV вариант

1. Дополните формулу расчета общего показателя платежеспособности:

$$K_{\text{оло}} = \frac{A_1 + 0,5 \times A_2 + 0,3 \times A_3}{(\dots) + 0,5 \times \Pi_2 + 0,3 \times \Pi_3}$$

- а) Π_1 ;
- б) $0,3A_2$;
- в) $0,5A_2$.

2. Установите правильный способ расчета коэффициента обеспеченности собственными средствами:

- а) $K_{\text{ОБ}} = (\Pi_4 - A_4) / (A_1 + A_2 + A_3)$
- б) $K_{\text{ОБ}} = (\Pi_4 + A_4) / (A_1 + A_2 + A_3)$
- в) $K_{\text{ОБ}} = (\Pi_4 - A_4) / (A_1 - A_2 - A_3)$
- г) $K_{\text{ОБ}} = (\Pi_4 + A_4) / (A_1 + A_2 - A_3)$.

3. Определите тип финансовой ситуации, если $\Phi^c < 0$, $\Phi^r \geq 0$ и $\Phi^o \geq 0$

- а) абсолютная независимость;
- б) нормальная независимость;
- в) неустойчивое состояние;
- г) кризисное состояние.

4. Укажите, какой коэффициент показывает, какая часть функционирующего капитала обездвижена в производственных запасах и долгосрочной дебиторской задолженности:

- а) коэффициент обеспеченности собственными средствами;
- б) коэффициент абсолютной ликвидности;
- в) доля оборотных средств в активах;
- г) коэффициент текущей ликвидности.

5. Установите по какой формуле определяется финансовый цикл:

если ОЗ - оборачиваемость запасов;

ОДЗ - оборачиваемость дебиторской задолженности;

ОКЗ - оборачиваемость кредиторской задолженности.

- а) $\Phi_{\text{Ц}} = \text{ОЗ} - \text{ОДЗ} - \text{ОКЗ}$;
- б) $\Phi_{\text{Ц}} = \text{ОЗ} + \text{ОДЗ} + \text{ОКЗ}$;
- в) $\Phi_{\text{Ц}} = \text{ОЗ} - \text{ОДЗ} + \text{ОКЗ}$;
- г) $\Phi_{\text{Ц}} = \text{ОЗ} + \text{ОДЗ} - \text{ОКЗ}$.

6. Установите, при росте какого показателя прибыль увеличивается:

- а) объема продаж;
 - б) цен;
 - в) себестоимости;
 - г) производительности труда.
7. Выделите формулу расчета изменения прибыли под влиянием себестоимости: если $C^{0,1}$ - себестоимость продукции соответственно в базисном (0) и текущем (1) периоде.
- а) $\Delta П(C) = C^1 + C^0$
 - б) $\Delta П(C) = C^1 / C^0$
 - в) $\Delta П(C) = C^1 - C^0$.
8. Из ниже перечисленных факторов выберите те, которые влияют на рентабельность предприятия:
- а) рынки сбыта;
 - б) оборачиваемость основного капитала;
 - в) фондоотдача;
 - г) уровень инфляции.
9. В каком разделе баланса находится собственный капитал:
- а) внеоборотные средства;
 - б) оборотные активы;
 - в) капитал и резервы;
 - г) долгосрочные обязательства.
10. Как определить величину рабочего капитала:
- а) внеоборотные активы - капитал и резервы;
 - б) капитал и резервы - внеоборотные активы;
 - в) капитал и резервы + внеоборотные активы;
 - г) оборотные активы - внеоборотные активы - краткосрочные обязательства.
11. Оpoznайте признаки «плохого» баланса:
- а) собственный капитал ниже заемного;
 - б) темпы роста оборотных активов ниже, чем внеоборотных.;
 - в) темпы роста собственного капитала выше темпов роста заемного капитала;
 - г) собственный капитал выше заемного.
12. Определите, какой из ниже перечисленных коэффициентов характеризует наличие собственных оборотных средств у предприятия, необходимых для его финансовой устойчивости:
- а) общий показатель платежеспособности;
 - б) коэффициент абсолютной ликвидности;
 - в) коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами

V вариант

1. Какие из ниже перечисленных факторов прямо влияют на рентабельность предприятия:
- а) прибыль от продажи продукции;
 - б) оборачиваемость основного капитала;
 - в) производительность труда;
 - г) себестоимость.

2. Установите, как влияет на среднечасовую выработку внедрение мероприятий по техническому прогрессу:

- а) увеличивает;
- б) уменьшает;
- в) не влияет.

3. Дополните формулу, применяемую для перерасчета себестоимости продукции по плану, на фактический выпуск каждого изделия:

$$C = \frac{\sum_{i=1}^n Q_i^1 \times (...)}{\sum_{i=1}^n Q_i^1}$$

- а) p_i^0
- б) p_i^1
- в) c_i^0

4. Определите, как меняется себестоимость при снижении цен и тарифов на потребленные материальные ресурсы:

- а) увеличивается;
- б) уменьшается;
- в) не влияет.

5. Определите факторы, прямо влияющие на объем продаж продукции:

- а) отгрузка продукции;
- б) выпуск продукции;
- в) создание дополнительных рабочих мест

6. Из ниже перечисленных определите факторы, относящиеся к резервам роста объема производства:

- а) ликвидация потерь рабочего времени;
- б) снижение производительности труда;
- в) снижение норм расхода материалов;
- г) улучшение структуры основных фондов.

7. Выделите формулу критического объема, которая используется при анализе безубыточности предприятия:

если P - цена единицы продукции;

Q - объем выпуска в натуральном выражении;

C_f - постоянные расходы на произведенную продукцию;

C_v - переменные затраты на единицу продукции.

- а) $P \times Q = C_f + C_v \times Q$
- б) $P \times Q = C_f - C_v \times Q$
- в) $P \times Q = C_v + C_f \times Q$

8. Установите правильный способ расчета капитализации:

если ДО - долгосрочные обязательства;

КО - краткосрочные обязательства;

КР - капитал и резервы.

- а) $K_{\Phi} = (ДО + КР) / КО$;

б) $K_{\Phi} = (ДО - КО) / КР$;

в) $K_{\Phi} = (ДО + КО) / КР$;

г) $K_{\Phi} = (ДО - КР) / КО$.

9. Какой показатель характеризует средний срок возврата долгов предприятия по текущим обязательствам:

- а) срок оборачиваемости средств в расчетах;
- б) срок оборачиваемости кредиторской задолженности;
- в) период погашения задолженности поставщикам.

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если выполнено 85-100%.
- оценка «хорошо» если выполнено 75-80%.
- оценка «удовлетворительно» если выполнено 60-75%.
- оценка «неудовлетворительно» меньше 60%.

Ст. преподаватель _____



Е.В. Лоскутова

«УТВЕРЖДАЮ»

зав. кафедрой прикладной
информатики в экономике,
профессор

И.А. Павлинов
« 19 » 09 2023 г.

**Комплект заданий для контрольной работы № 1
по дисциплине «Анализ хозяйственной деятельности»
для студентов III курса
направления «Прикладная информатика»
профиль подготовки
«Прикладная информатика в экономике»,
V семестр**

Задача № 1

Дано

Показатели	Фактически за предыдущий период	План	Отчет
Товарная продукция, тыс. руб.	42956	39985	41015
Среднесписочная численность рабочих, чел.	822	798	803

Определить:

- а) темпы роста производительности труда рабочих;
- б) влияние на товарную продукцию факторов:
 - 1) численности рабочих;
 - 2) производительности их труда.

Задача № 2

Ассортимент, тыс. руб.	план	отчет
Изделие №1	1500	1505
Изделие №2	1678	1675
Изделие №3	3865	3956
Изделие №4	9850	9940
Изделие №5	1350	1450

Определить выполнение плана по ассортименту.

Задача № 3

Проанализировать выполнение плана по качеству цемента и определить дополнительный выпуск (недовыпуск) цемента за счет изменения качества.

Марка цемента	Цена за 1 т., руб.	Выпуск в тоннах	
		План	Отчет
М-300	1250	15850	16300
М-400	1330	17250	17840
М-500	1510	21200	21200
Итого		54300	55340

Задача № 4

Проанализировать ритмичность выпуска продукции.

шт.	Дни декады января										Итого
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
План	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	15000
Отчет	1510	1500	1490	1485	1500	1485	1520	1490	1530	1535	15045

Задача № 5

Проанализировать эффективность использования основных фондов и её влияние на объём производства.

Показатели, тыс.руб.	План	Отчет
1. Товарная продукция	8300	8500
2. Среднегодовая стоимость основных фондов	6800	7100

Задача № 6

Рассчитать коэффициенты интенсивного, экстенсивного и интегрального использования отдельно каждой и всех вместе печей.

Печи	План		Отчет	
	Выпуск, т	Отработанное время, час	Выпуск, т	Отработанное время, час
Печь №1.	509,3	7892	512,6	7768
Печь №2.	443,2	8059	461,3	7972
Печь №3.	520,9	7717	534,8	7769
Печь №4.	434	7892	435,5	7892

Задача № 7

Проанализировать использование производственной мощности печного цеха по следующим данным. В цехе работало 4 печи с часовой производительностью 72 тонны клинкера каждая. Эффективные фонд времени работы печей: печь №1 - 7752 час., печь №2 - 8184 час., печь №3 - 7920 час., печь №4 - 8016 час. Годовая производственная программа цеха 2226 тыс. тонн.

Задача № 8

Определить эффективность использования оборудования в производстве.

	План	Отчет
Количество установленных станков	35	33
в том числе работало:		
в первую смену	32	29
во вторую смену	27	25

Задача № 9

Проанализировать изменение квалификации служащих.

Показатели	План	Отчет
1. Численность служащих, всего чел. в том числе	230	250
-с высшим образованием	160	170
-со среднетехническим образованием	70	80

Задача № 10

Сопоставить показатели фондовооруженности и производительности труда.

Показатели	План	Отчет
1. Выпуск продукции, тыс. руб.	24500	26100
2. Первоначальная стоимость оборудования, тыс. руб.	6500	6820
3. Среднесписочное число рабочих, чел.	2500	2600

Задача № 11

Определить влияние изменений, оказанное на выполнение плана по товарной продукции:

- численности рабочих,
- производительности,
- использования рабочего времени.

Показатели	План	Отчет
1. Товарная продукция, тыс. руб.	10560	10665
2. Среднесписочная численность рабочих, чел.	1600	1605
3. Общее число проработанных всеми рабочими за год чел.-дней	433600	432547

Задача № 12

Проанализировать движение рабочей силы.

	На начало года	На конец года
1. Принято всего, чел.	301	293
2. Выбыло всего, чел.	317	325
в том числе:		
• переведено на др. предприятия	4	-
• в связи с окончанием срока договора	169	172
• в связи с призывом в армию	70	73
• по собственному желанию	36	42
• уволено за прогулы и др. нарушения	32	34
3. Среднесписочная численность	975	960

Задача № 13

Проанализировать использование рабочего времени и его влияние на деятельность предприятия.

Показатели	План	Отчет
Отработано рабочими чел.-дней	184780	184274
Число целодневных простоев	-	198
Число неявок на работу, всего чел.-дней	28980	29499
в том числе:		
• очередные отпуска	12150	11442
• отпуска по учебе	600	589
• отпуска в связи с родами	1500	1438
• болезни	8380	9357
• прочие неявки, разрешенные законом		
• с разрешения администрации	6350	6424
• прогулы	-	22
Число отработанных всего чел.-часов	-	227
в т.ч. сверхурочно	1476392	1473547
Число внутрисменного простоя, чел.-час.	-	1241
Товарная продукция, тыс. руб.	350	485
	563680	573715

Задача № 14

Проанализировать соотношение темпов роста производительности труда и средней заработной платы. Определить влияние на абсолютное отклонение по фонду оплаты труда:

-численности,

-средней заработной платы.

Показатели	План	Отчет
1. Товарная продукция, тыс. руб.	35620	35720
2. Фонд оплаты труда, тыс. руб.	22305	22140
3. Численность работающих, чел.	974	935

Задача № 15

На основании следующих данных определить:

а) выполнение сметы затрат на текущий ремонт оборудования,

б) влияние на отклонение от расчета затрат по текущему ремонту изменений:

1) количества станков,

2) себестоимости единицы ремонта.

Показатели	по расчету	по отчету
Количество станков, подлежащих ремонту, шт.	25	23
Себестоимость ремонта 1 станка, руб.	14550	16500

Задача № 16

Проанализировать выполнение плана по себестоимости товарной продукции.

Определить: 1) затраты на 1 рубль товарной продукции,

2) сумму экономии (перерасхода) по себестоимости всей фактически выпущенной товарной продукции,

3) выявить резервы по дальнейшему снижению себестоимости.

Статьи затрат, тыс.руб.	Себестоимость продукции по расчету	Фактическая себестоимость
1. Сырье и материалы	859	889
2. Топливо и энергия	445	542
3. Заработная плата с отчислениями на соцстрах	1122 796	1085 835
4. Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	375	355
5. Цеховые расходы	575	604
6. Общезаводские расходы	631	648
7. Потери от брака	239	246
8. Прочие производственные расходы	5042	5204
Итого производственная себестоимость	395	391
9. Внепроизводственные расходы	5437	5595
Полная себестоимость продукции	6595	6788
Товарная продукция		

Задача № 17

На основании следующих данных требуется:

- 1) определить окончательно забракованные потери от брака;
- 2) дать оценку изменения качества продукции;
- 3) определить влияние брака производства на изменение объема выпуска продукции.

Показатели, тыс.руб.	Предыдущий год	Отчетный год
Себестоимость окончательно забракованной продукции	855	695
Расходы по исправлению брака	-	15
Стоимость брака по цене использования	213	192
Сумма удержания с лиц-виновников брака	3	5
Полученная сумма претензий от поставщиков недоброкачественной продукции	-	19
Производственная себестоимость продукции	5055	4915

Задача № 18

Определить: 1) уровень механизации работ;

2) резерв выпуска продукции за счет уровня механизации работ.

Показатели	План	Отчет
1. Товарная продукция, тыс. руб.	6545	6885
2. Трудоемкость всей выпущенной продукции, нормо-часов, всего:	2620	2755
в т.ч. трудоемкость продукции, изготовленной с помощью механизированных работ.	2229	2255

Задача № 19

Определить дополнительный выпуск (недовыпуск) продукции за счет экономии (перерасхода) сырья по каждому виду изделия.

Ассортимент	Годовой выпуск, тыс. шт.	Расходы сырья на одно изделие, кг.	
		по расчету	фактически
Изделие №1.	330	13	12,8
Изделие №2.	250	11	11,6
Изделие №3.	215	6,8	6,2

Задача № 20

Определить влияние поступления и использования материалов на выполнение производственной программы.

Показатели	План	Отчет
Поступление материалов, кг.	128400	124200
Норма расходов материалов на 1 продукции, кг.	12	11,5
Выпуск продукции, шт.	10700	10800

Задача № 21

Определить влияние на объем продукции выполнения плана поступления сырья и его расхода на единицу продукции. Подсчитать количество продукции, выпущенной за счет сэкономленного сырья.

Показатели	План	Отчет
Поступление сырья за год, тн.	18000	15300
Изменение остатков сырья на конец года по сравнению с началом года, тн.	-	+900
Расход сырья на производство, тн.	18000	16200
Норма расхода на единицу продукции, тн.	4,5	4,0
Выпуск продукции, шт.	4000	4050

Задача № 22

Определить:

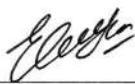
- а) коэффициент оборачиваемости;
- б) длительность оборота;
- в) сумму, высвобождаемую из оборота (вовлекаемую в оборот).

Показатели, тыс. руб.	Предыдущий год	Отчетный год
1. Оборотные средства:		
январь	1530	1520
февраль	1525	1535
март	1545	1540
апрель	1520	1525
2. Объем реализации продукции за квартал	6450	6680

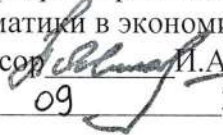
Задача № 23

Определить влияние факторов (прибыли на 1 руб. реализации, фондоотдачи и коэффициента оборачиваемости) на изменение рентабельности.

Показатели, тыс. руб.	План	Отчет
1. Объем реализации	5888	6009
2. Прибыль	1020	1510
3. Стоимость основных фондов	4800	4430
4. Оборотные средства	1125	1175

Ст. преподаватель  Е.В. Лоскутова

«УТВЕРЖДАЮ»

зав. кафедрой прикладной
информатики в экономике,
профессор  И.А. Павлинов
«19» 09 2023 г.

**Комплект заданий для контрольной работы № 2
по дисциплине «Анализ хозяйственной деятельности»
для студентов III курса
направления «Прикладная информатика»
профиль подготовки
«Прикладная информатика в экономике»,
VI семестр**

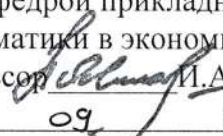
1. Основы деятельности финансовой службы.
2. Оценка финансового состояния предприятия в целом.
3. Система управленческого учета в процедуре финансового контроля.
4. Анализ риска в условиях России.
5. Финансовое планирование – основа системы управления финансами.
6. Плановый процесс как способ цивилизованного согласования интересов.
7. Финансовое планирование и контроль деятельности предприятия.
8. Процедура финансового планирования и составления смет.
9. Задачи смешанной системы учета.
10. Смешанная система учета – классификация и группировка.
11. Смешанная система учета – трансформационные проводки и параллельная бухгалтерия.
12. Вопросы автоматизации деятельности финансовой службы.

Ст. преподаватель _____



Е.В. Лоскутова

«УТВЕРЖДАЮ»

зав. кафедрой прикладной
информатики в экономике,
профессор  И.А. Павлинов
«19» 09 2018 г.

**Перечень дискуссионных тем для круглого стола
(дискуссии, полемики, диспута, дебатов)
по дисциплине «Анализ хозяйственной деятельности»
для студентов III курса
направления «Прикладная информатика»
профиль подготовки
«Прикладная информатика в экономике»,
V – VI семестр**

1. Условия применения статистических методов в экономическом анализе.
2. Особенности проведения экономического анализа в условиях неопределенности.
3. Подходы к созданию и внедрению автоматизированных информационных систем экономического анализа
4. Направления оценки и критерии выбора делового программного обеспечения
5. Задачи информационно-аналитических систем и их решение.
6. Специфические методы оперативного и интеллектуального анализов.

Критерии оценки:

оценка «отлично» выставляется студенту если – результат, содержащий полный правильный ответ, полностью соответствующий требованиям критерия, – максимальное количество баллов;

оценка «хорошо» результат, содержащий неполный правильный ответ (степень полноты ответа – более 60%) или ответ, содержащий незначительные неточности, т.е. ответ, имеющий незначительные отступления от требований критерия, – 75% от максимального количества баллов;

оценка «удовлетворительно» результат, содержащий неполный правильный ответ (степень полноты ответа – от 30 до 60%) или ответ, содержащий значительные неточности, т.е. ответ, имеющий значительные отступления от требований критерия – 40 % от максимального количества баллов;

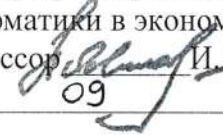
оценка «неудовлетворительно» результат, содержащий неполный правильный ответ (степень полноты ответа – менее 30%), неправильный ответ (ответ не по существу задания) или отсутствие ответа, т.е. ответ, не соответствующий полностью требованиям критерия, – 0 % от максимального количества баллов.

Ст. преподаватель _____



Е.В. Лоскутова

«УТВЕРЖДАЮ»

зав. кафедрой прикладной
информатики в экономике,
профессор  И.А. Павлинов
«19» 09 2023 г.

**Темы эссе (рефератов, докладов, сообщений)
по дисциплине «Анализ хозяйственной деятельности»
для студентов III курса
направления «Прикладная информатика»
профиль подготовки
«Прикладная информатика в экономике»,
V – VI семестр**

1. Анализ динамики и выполнения плана производства и реализации продукции.
2. Анализ ассортимента, качества и структуры продукции.
3. Анализ спроса на продукцию и формирование портфеля заказов.
4. Анализ ценовой политики предприятия.
5. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами.
6. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами.
7. Анализ условий труда и техники безопасности.
8. Анализ использования фонда рабочего времени.
9. Анализ производительности труда и трудоемкости продукции.
10. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов.
11. Анализ эффективности использования фонда оплаты труда.
12. Анализ обеспеченности предприятия основными производственными фондами.
13. Анализ движения трудовых ресурсов и текучести кадров.
14. Анализ интенсивности и эффективности использования основных производственных фондов.
15. Анализ использования производственной мощности предприятия.
16. Анализ состояния и движения основных производственных фондов.
17. Анализ использования материальных ресурсов.
18. Анализ себестоимости отдельных видов продукции.
19. Анализ динамики и структуры затрат на производство.
20. Анализ прямых трудовых и материальных затрат производства.
21. Анализ формирования финансовых результатов предприятия.
22. Анализ системы налогообложения на предприятии.
23. Анализ распределения финансовых ресурсов и формирования фондов предприятия.
24. Анализ рентабельности предприятия.
25. Анализ источников формирования капитала предприятия.
26. Анализ рынков поставщиков материальных ресурсов.
27. Анализ рынков сбыта и формирования ассортимента продукции.
28. Анализ состава и размещения капитала предприятия.
29. Анализ состояния дебиторской и кредиторской задолженности.
30. Анализ эффективности и интенсивности использования совокупного капитала предприятия
31. Анализ эффективности и интенсивности использования заемного капитала предприятия.
32. Анализ доходности собственного капитала предприятия.

33. Анализ объемов инвестиционной деятельности.
34. Анализ эффективности финансовых вложений.
35. Анализ финансового состояния предприятия.
36. Сравнительная оценка финансовой устойчивости предприятия по различным методикам.
37. Оценка платежеспособности предприятия на основе показателей ликвидности баланса.
38. Диагностика вероятности банкротства.

Критерии оценки:

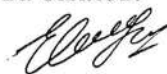
оценка «отлично» выставляется студенту если – результат, содержащий полный правильный ответ, полностью соответствующий требованиям критерия, – максимальное количество баллов;

оценка «хорошо» результат, содержащий неполный правильный ответ (степень полноты ответа – более 60%) или ответ, содержащий незначительные неточности, т.е. ответ, имеющий незначительные отступления от требований критерия, – 75% от максимального количества баллов;

оценка «удовлетворительно» результат, содержащий неполный правильный ответ (степень полноты ответа – от 30 до 60%) или ответ, содержащий значительные неточности, т.е. ответ, имеющий значительные отступления от требований критерия – 40 % от максимального количества баллов;

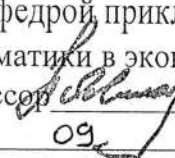
оценка «неудовлетворительно» результат, содержащий неполный правильный ответ (степень полноты ответа – менее 30%), неправильный ответ (ответ не по существу задания) или отсутствие ответа, т.е. ответ, не соответствующий полностью требованиям критерия, – 0 % от максимального количества баллов.

Ст. преподаватель _____



Е.В. Лоскутова

«УТВЕРЖДАЮ»

зав. кафедрой прикладной
информатики в экономике,
профессор  И.А. Павлинов
«19» 09 2023 г.

**Вопросы к зачету
по дисциплине «Анализ хозяйственной деятельности»
для студентов III курса
направления «Прикладная информатика»
профиль подготовки
«Прикладная информатика в экономике»,
V семестр**

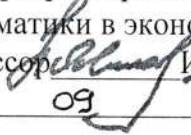
1. АХД: определение, предмет, задачи.
2. Использование статистических величин в АХД.
3. Выявление и подсчет резервов в АХД.
4. Метод абсолютных разниц.
5. Метод относительных разниц.
6. Метод цепных подстановок.
7. Индексный метод.
8. Метод логарифмирования.
9. Основы маржинального анализа.
10. Основы корреляционного анализа.
11. Анализ источников формирования имущества предприятия.
12. Анализ состава и размещения имущества предприятия.
13. Анализ движения имущества предприятия.
14. Анализ использования рабочего времени.
15. Анализ рентабельности и деловой активности.
16. Анализ ликвидности баланса.
17. Анализ платежеспособности предприятия.
18. Виды и процессуальные основы банкротства.
19. Методы прогнозирования банкротства.
20. Анализ источников финансирования инвестиционных проектов.
21. Анализ использования трудовых ресурсов.
22. Анализ использования фонда оплаты труда.
23. Анализ выполнения плана по выпуску и реализации продукции.
24. Анализ структуры и ассортимента продукции.
25. Анализ структуры и движения основных фондов.
26. Анализ использования основных фондов.
27. Анализ состава материальных ресурсов и их движения.
28. Анализ использования материальных ресурсов.
29. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами.
30. Анализ использования трудовых ресурсов.

Ст. преподаватель



Е.В. Лоскутова

«УТВЕРЖДАЮ»

зав. кафедрой прикладной
информатики в экономике,
профессор  И. А. Павлинов
« 19 » 09 2023 г.

**Вопросы к экзамену
по дисциплине «Анализ хозяйственной деятельности»
для студентов III курса
направления «Прикладная информатика»
профиль подготовки
«Прикладная информатика в экономике»,
VI семестр**

1. АХД: определение, предмет, задачи.
2. Использование статистических величин в АХД.
3. Выявление и подсчет резервов в АХД.
4. Метод абсолютных разниц.
5. Метод относительных разниц.
6. Метод цепных подстановок.
7. Индексный метод.
8. Метод логарифмирования.
9. Основы маржинального анализа.
10. Основы корреляционного анализа.
11. Анализ источников формирования имущества предприятия.
12. Анализ состава и размещения имущества предприятия.
13. Анализ движения имущества предприятия.
14. Анализ использования рабочего времени.
15. Анализ рентабельности и деловой активности.
16. Анализ ликвидности баланса.
17. Анализ платежеспособности предприятия.
18. Виды и процессуальные основы банкротства.
19. Методы прогнозирования банкротства.
20. Анализ источников финансирования инвестиционных проектов.
21. Анализ использования трудовых ресурсов.
22. Анализ использования фонда оплаты труда.
23. Анализ выполнения плана по выпуску и реализации продукции.
24. Анализ структуры и ассортимента продукции.
25. Анализ рынков сбыта.
26. Анализ структуры и движения основных фондов.
27. Анализ использования основных фондов.
28. Анализ состава материальных ресурсов и их движения.
29. Анализ использования материальных ресурсов.
30. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами.
31. Анализ использования трудовых ресурсов.
32. Анализ ритмичности работы предприятия.
33. Анализ использования собственного капитала.
34. Анализ использования заемного капитала.
35. Прогнозирование эффективности инвестиционных проектов.
36. Анализ формирования финансовых результатов.
37. Анализ использования финансовых результатов.

38. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности.
39. Производственно-финансовый левиредж.
40. Анализ качества и конкурентоспособности продукции.
41. Анализ финансовой устойчивости предприятий.
42. Анализ ценовой политики предприятия.
43. Методы математического программирования.
44. Анализ общих издержек производства.
45. Анализ себестоимости продукции.
46. Анализ системы налогообложения.
47. Анализ кредитоспособности предприятия.
48. Анализ денежных потоков.
49. Методика определения и анализ экономической эффективности.
50. Анализ маркетинговой политики предприятия

Ст. преподаватель _____



Е.В. Лоскутова