

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНБАССКАЯ АГРАРНАЯ АКАДЕМИЯ»
КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ



УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор

М.П.

А. Урманов
2023 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

Управление затратами

(наименование дисциплины)

Направление подготовки/специальность 38.03.01 Экономика

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Направленность
(профиль)

Экономика предприятий и организаций АПК

(наименование профиля/специализации подготовки, при наличии)

Квалификация выпускника: бакалавр

(квалификация выпускника)

Год начала подготовки: **2023**

Фонд оценочных средств по дисциплине «Управление затратами» является частью ОПОП ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, направленность (профиль): Экономика предприятий и организаций АПК и предназначен для оценивания уровня сформированности компетенций обучающихся.

Разработчик(и)


(подпись)

И.Н. Герасименко

(ИОФ)

(подпись)

(ИОФ)

(подпись)

(ИОФ)

Фонд оценочных средств обсужден на заседании ПМК кафедры экономики, протокол № 8 от 29 марта 2023 года

Председатель ПМК


(подпись)

Е.Н. Гизатуллина

(ИОФ)

Фонд оценочных средств утвержден на заседании кафедры экономики, протокол № 8 от 29 марта 2023 года

Заведующий кафедрой


(подпись)

В.И. Веретенников

(ИОФ)

Раздел 1. ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине «Управление затратами»

1.1. Основные сведения о дисциплине

Наименование показателей	Укрупненная группа, направление подготовки, квалификационный уровень	Характеристика дисциплины		
		очная форма обучения	заочная форма обучения	очно-заочная форма обучения
Количество зачетных единиц – 4	Укрупненная группа «38.00.00 Экономика и управление»	<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>		
	Направление подготовки «38.03.01 Экономика»			
Общее количество часов – 144	Направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций АПК»	Семестр		
		7	-	8
	Образовательная программа высшего образования – программа бакалавриата	Лекции		
		12	-	6
		Занятия семинарского типа		
		24	-	4
		Самостоятельная работа		
		105,7	-	131,7
		Контактная работа, всего		
		38,3	-	12,3
		Вид контроля: экзамен		

1.2. Перечень компетенций, формируемых дисциплиной «Управление затратами»

Код компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты обучения	
		Наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые знания, умения и навыки
1	2	3	4
ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-4.2. Умеет принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	Умение: принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности

1.3. Перечень тем дисциплины

Шифр темы	Название темы	Кол-во часов
1.1.	Сущностная характеристика затрат	12,7
1.2.	Закономерности и факторы формирования затрат	14
2.1.	Формирования затрат по местам и центрам ответственности	14
2.2.	Смета затрат предприятия	15
2.3.	Себестоимость продукции и калькулирование	15
3.1.	Контроль затрат и стимулирование экономии ресурсов	15
3.2.	Анализ системы «затраты > выпуск > прибыль» как инструмент обоснования производственно-маркетинговых решений	14
3.3.	Методы целевого формирования, структурного анализа и снижения затрат	14
3.4.	Адаптация операционной системы к изменению ее загрузки по критерию затрат	14
3.5.	Минимизация затрат на создание и хранение производственных запасов	14
	Другие виды контактной работы	2,3
Всего		144

1.4. Матрица соответствия тем дисциплины и компетенций

<i>Шифр компетенции по ФГОС ВО</i>	<i>Шифр темы</i>									
	1.1.	1.2.	2.1.	2.2.	2.3.	3.1.	3.2.	3.3.	3.4.	3.5.
ОПК-4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

1.5. Соответствие тем дисциплины и контрольно-измерительных материалов

№ ТЕМЫ	<i>ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ</i>					
	<i>Тестовые задания по теоретическому материалу</i>	<i>Вопросы для устного опроса</i>	<i>Типовые задания практического характера</i>	<i>Задания для контрольной работы</i>	<i>Тематика рефератов, докладов, сообщений</i>	<i>Групповое творческое задание</i>
	Блок А Контроль знаний		Блок Б Контроль умений, навыков			
1.1.	+	+			+	
1.2.	+	+			+	
2.1.	+	+			+	
2.2.	+	+	+		+	
2.3.	+	+	+		+	+
3.1.	+	+			+	
3.2.	+	+	+		+	
3.3.	+	+	+		+	
3.4.	+	+			+	
3.5.	+	+	+		+	

1.6. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования

Результат обучения по дисциплине	Критерии и показатели оценивания результатов обучения			
	не зачтено	зачтено		
	не удовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично
I этап Знать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности (ОПК-4 / ОПК-4.2)	Фрагментарные знания экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности Отсутствие знаний	Неполные знания экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности	Сформированные и систематические знания экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности
II этап Уметь принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности (ОПК-4 / ОПК-4.2)	Фрагментарные умения применения экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности Отсутствие умений	Неполные умения применения экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы умения применения экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности	Сформированные и систематические умения применения экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности
III этап Навык применения экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности (ОПК-4 / ОПК-4.2)	Фрагментарные навыки применения экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности Отсутствие навыков	Неполные навыки применения экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы навыков применения экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности	Сформированные и систематические навыки применения экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности

Раздел 2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Блок А

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Фонд тестовых заданий по дисциплине

ТЕМА 1.1.

1. *Выраженные в денежной форме затраты предприятия, вызванные приобретением и использованием разных видов экономических ресурсов в процессе производства и оборота продукции, работ и услуг – это ...*

- а) затраты
- б) себестоимость
- в) прибыль
- г) эффект

2. *Часть текущих затрат предприятия в денежном выражении на производство продукции, которая регламентируется действующим законодательством, – это ...*

- а) затраты
- б) себестоимость
- в) прибыль
- г) эффект

3. *Группировка однородных по содержанию затрат в соответствии с определенным признаком для целей учета, анализа, контроля, планирования и принятия управленческих решений, то есть для реализации всех функций управления деятельностью предприятия – это ...*

- а) снижение затрат
- б) повышение затрат
- в) классификация затрат
- г) экономия затрат

4. *Затраты, рассчитанные на определенный объем производства – это ...*

- а) планируемые затраты
- б) непланируемые затраты
- в) прямые затраты
- г) косвенные затраты

5. *Затраты, которые отражаются только в фактической себестоимости продукции, являются непродуктивными затратами и содержат в себе потери от брака, нерегламентированных простоев – это ...*

- а) планируемые затраты
- б) непланируемые затраты
- в) прямые затраты
- г) косвенные затраты

6. *Затраты непосредственно связаны с производством конкретного вида продукции и потому непосредственно могут быть отнесены на его себестоимость – это ...*

- а) планируемые затраты
- б) непланируемые затраты
- в) прямые затраты
- г) косвенные затраты

7. Затраты, которые сначала собираются в целом по структурному подразделению, а затем распределяются пропорционально условным базам – это ...

- а) планируемые затраты
- б) непланируемые затраты
- в) прямые затраты
- г) косвенные затраты

8. Затраты, которые растут или уменьшаются в соответствии с изменениями объемов производства продукции и зависят от деловой активности предприятия – это ...

- а) переменные затраты
- б) постоянные затраты
- в) одноэлементные затраты
- г) комплексные затраты

9. Затраты, абсолютный размер которых в течение определенного периода остается неизменным и не зависит от деловой активности предприятия – это ...

- а) переменные затраты
- б) постоянные затраты
- в) одноэлементные затраты
- г) комплексные затраты

10. Затраты, которые состоят из одного элемента и являются первичными: материалы, заработная плата, амортизация и т.п. – это ...

- а) переменные затраты
- б) постоянные затраты
- в) одноэлементные затраты
- г) комплексные затраты

ТЕМА 1.2.

1. Затраты, разнородные по составу, охватывают несколько элементов затрат, например, затраты на текущий ремонт, на содержание основных фондов, в состав которых входят заработная плата, затраты на материалы и т.д. – это ...

- а) переменные затраты
- б) постоянные затраты
- в) одноэлементные затраты
- г) комплексные затраты

2. Затраты на весь объем выпуска продукции за определенный период – это ...

- а) общие затраты
- б) удельные затраты
- в) контролируемые затраты
- г) неконтролируемые затраты

3. Затраты на единицу продукции, которые рассчитываются путем распределения общих затрат на весь объем производства продукции – это ...

- а) общие затраты
- б) удельные затраты
- в) контролируемые затраты
- г) неконтролируемые затраты

4. Затраты, которые поддаются контролю со стороны менеджера – это ...

- а) общие затраты
- б) удельные затраты
- в) контролируемые затраты
- г) неконтролируемые затраты

5. *Затраты, которые не зависят от деятельности менеджера и их изменение, как правило, обусловлено внешними причинами – это ...*

- а) общие затраты
- б) удельные затраты
- в) контролируемые затраты
- г) неконтролируемые затраты

6. *Абсолютный размер каких затрат изменяется пропорционально изменению объемов производства?*

- а) пропорциональных
- б) прогрессивных
- в) дегрессивных
- г) регрессивных

7. *Абсолютный размер каких затрат увеличивается в большей степени, чем объем производства?*

- а) пропорциональных
- б) прогрессивных
- в) дегрессивных
- г) регрессивных

8. *Абсолютный размер каких затрат увеличивается в меньшей степени, чем объем производства?*

- а) пропорциональных
- б) прогрессивных
- в) дегрессивных
- г) регрессивных

9. *Абсолютный размер каких затрат уменьшается в результате роста предпринимательской деятельности?*

- а) пропорциональных
- б) прогрессивных
- в) дегрессивных
- г) регрессивных

10. *Взаимосвязанный комплекс работ, формирующих корректирующие влияния на процесс осуществления затрат во время хозяйственной деятельности предприятия, направленных на достижение оптимального уровня затрат – это ...*

- а) управление затратами
- б) управление финансами
- в) управление прибылью
- г) управление запасами

ТЕМА 2.1.

1. *Сегмент деятельности предприятия, который возглавляет определенное лицо, несущее персональную ответственность за установленные показатели работы по данному сегменту – это ...*

- а) центр ответственности
- б) рабочее место
- в) место затрат
- г) центр прибыли

2. *Первичным местом затрат является ...*

- а) центр ответственности
- б) рабочее место
- в) место затрат

г) центр прибыли

3. Как называется место, где затраты фактически образовались?

- а) центр ответственности
- б) рабочее место
- в) место затрат
- г) центр затрат

4. Первичное звено учета затрат для их контроля и более точного распределения затрат за объектами калькулирования – это ...

- а) центр ответственности
- б) рабочее место
- в) место затрат
- г) центр затрат

5. Центры затрат, как и места возникновения затрат классифицируют по отношению к процессу производства на ...

- а) производственные
- б) обслуживающие
- в) условные
- г) все ответы верны

6. Более четкая организация контроля и регулирования затрат как функции управления, обеспечения четкой персонифицированной ответственности за уровень отдельных затрат на предприятии – это сущность ...

- а) центра ответственности
- б) рабочего места
- в) места затрат
- г) центра прибыли

7. Подразделения основного, вспомогательного и подсобного производств – это ...

- а) производственные центры ответственности
- б) управленческие центры ответственности
- в) сбытовые центры ответственности
- г) случайные центры ответственности

8. Заводоуправление, бухгалтерия, отдел кадров – это ...

- а) производственные центры ответственности
- б) управленческие центры ответственности
- в) сбытовые центры ответственности
- г) случайные центры ответственности

9. Отделы маркетинга и сбыта – это ...

- а) производственные центры ответственности
- б) управленческие центры ответственности
- в) сбытовые центры ответственности
- г) случайные центры ответственности

10. Внутренний документ, в котором затраты группируются по экономическим элементам – это ...

- а) смета
- б) калькуляция
- в) отчет
- г) приказ

ТЕМА 2.2.

1. Какой документ необходимо составлять для определения величины оборотных средств, изучения структуры себестоимости, расчета комплексных статей калькуляций и т.д.?

- а) смету
- б) калькуляцию
- в) отчет
- г) приказ

2. Из скольких элементов состоит смета затрат?

- а) трех
- б) четырех
- в) пяти
- г) шести

3. Распределение затрат вспомогательных и обслуживающих подразделений между соответствующими другими производственными подразделениями осуществляется исходя из объемов предоставленных ими услуг с помощью ...

- а) метода прямого распределения
- б) метода взаимных услуг (другое название – метод повторного распределения)
- в) метода системы уравнений
- г) все ответы верны

4. В какую смету затрат на производство включаются затраты всех структурных подразделений предприятия, которые принимают участие в производстве промышленной продукции?

- а) общую
- б) сводную
- в) частичную
- г) случайную

5. Какая смета аккумулирует затраты по отдельным работам или заказам?

- а) попроцессная смета затрат
- б) внепроизводственная смета затрат
- в) паковочная смета затрат
- г) позаказная смета затрат

6. Какой метод сметы применяется тогда, когда продукция изготавливается отдельными партиями или когда она изготавливается в соответствии с техническими условиями заказчика?

- а) попроцессный
- б) внепроизводственный
- в) паковочный
- г) позаказный

7. При какой смете затрат производственные затраты группируются по подразделениям или по производственным процессам?

- а) попроцессный
- б) внепроизводственной
- в) паковочной
- г) позаказной

8. Какая смета удобна для тех предприятий, которые изготавливают одинаковую продукцию, осуществляя ряд взаимосвязанных операций или процессов?

- а) попроцессная
- б) внепроизводственная
- в) паковочная

г) позаказная

9. Внутренний документ, в котором затраты группируются по статьям – это ...

- а) смета
- б) калькуляция
- в) отчет
- г) приказ

10. Какой внутренний документ составляется для обоснования цены и ценовой политики предприятия, определения рентабельности изделий, оценивания экономической эффективности технических и организационных решений, анализа работы предприятия и его подразделений?

- а) смета
- б) калькуляция
- в) отчет
- г) приказ

ТЕМА 2.3.

1. Составление калькуляций необходимо для ...

- а) обоснования цены и ценовой политики предприятия
- б) определения рентабельности изделий
- в) анализа работы предприятия и его подразделений
- г) все ответы верны

2. От чего зависит выбор метода калькулирования?

- а) от особенностей производства
- б) от назначения калькуляций
- в) от традиций предприятий
- г) все ответы верны

3. По какому методу калькулирования все затраты предприятия полностью относятся на себестоимость продукции?

- а) по полным затратам
- б) по неполным затратам
- в) по случайным затратам
- г) по оптимальным затратам

4. По какому методу калькулирования только отдельные затраты включаются в себестоимость продукции?

- а) по полным затратам
- б) по неполным затратам
- в) по случайным затратам
- г) по оптимальным затратам

5. Обоснование цены на продукцию всегда базируется ...

- а) по полным затратам
- б) по неполным затратам
- в) по случайным затратам
- г) по оптимальным затратам

6. Какой метод распределения общепроизводственных затрат является наиболее распространенным в практике?

- а) пропорционально стоимости основных средств
- б) пропорционально машино-часам
- в) пропорционально основной зарплате производственных рабочих
- г) пропорционально объему продукции в ценах реализации

7. Расчет плановой себестоимости единицы продукции, сделанный по статьям затрат – это ...

- а) плановая калькуляция
- б) калькуляционная единица
- в) нормативная калькуляция
- г) фактическая калькуляция

8. Калькуляция, которая разрабатывается на изделия по данным конструкторско-технологической и другой документации на базе действующих на начало отчетного периода норм и является основанием для планирования себестоимости продукции, учета производственных затрат, осуществления оперативного контроля, за затратами производства и выполнением плановых заданий по снижению себестоимости – это ...

- а) плановая калькуляция
- б) калькуляционная единица
- в) нормативная калькуляция
- г) фактическая калькуляция

9. Каким методом не прямые затраты включаются в себестоимость отдельных видов продукции?

- а) методом расчета сметных ставок
- б) методом пропорционального отнесения не прямых затрат к суммам затрат на основную заработную плату рабочих
- в) методом пропорционального отнесения не прямых затрат к суммам затрат на основную заработную плату рабочих и затрат на содержание и эксплуатацию оборудования
- г) все ответы верны

10. Какие методы применяются при распределении общих затрат комплексного производства?

- а) исключение затрат
- б) распределение затрат
- в) комбинированный метод
- г) все ответы верны

ТЕМА 3.1.

1. К основным задачам по контролю затрат относят ...

- а) мониторинг
- б) выявление отклонений фактических показателей уровня затрат от их запланированных значений
- в) анализ отклонений, обоснования необходимости осуществления регулировочных мероприятий, во время выполнения плановых заданий, участие в их разработке
- г) все ответы верны

2. Какие виды контроля затрат Вы знаете?

- а) предыдущий
- б) текущий
- в) последующий
- г) все ответы верны

3. Какие виды учета совмещает в себе система учета затрат предприятия?

- а) оперативный
- б) бухгалтерский
- в) статистический
- г) все ответы верны

4. Какой вид учета обслуживает потребности повседневного управления затратами во время реализации предприятием его производственной деятельности?

- а) оперативный
- б) бухгалтерский
- в) статистический
- г) нет верного ответа

5. Какой вид учета осуществляет сплошное, непрерывное и взаимосвязанное отражение хозяйственной деятельности предприятия, обобщения всех хозяйственных операций в стоимостном измерении?

- а) оперативный
- б) бухгалтерский
- в) статистический
- г) нет верного ответа

6. Какой вид учета формирует данные о массовых качественно однородных явлениях?

- а) оперативный
- б) бухгалтерский
- в) статистический
- г) нет верного ответа

7. Какие виды контроля по частоте контрольных операций Вы знаете?

- а) текущий
- б) периодический
- в) разовый
- г) все ответы верны

8. Какие виды контроля по времени осуществления Вы знаете?

- а) предыдущий
- б) промежуточный
- в) итоговый
- г) все ответы верны

9. Какой контроль осуществляется ежедневно и представляет собой непрерывное отслеживание движения материальных ценностей, незавершенного производства и продукции?

- а) текущий
- б) периодический
- в) разовый
- г) нет верного ответа

10. Какой контроль выполняется с установленной регулярностью?

- а) текущий
- б) периодический
- в) разовый
- г) нет верного ответа

ТЕМА 3.2.

1. Какой контроль не имеет предварительно определенной периодичности и цели?

- а) текущий
- б) периодический
- в) разовый
- г) нет верного ответа

2. Какой контроль выполняется к началу действий по реализации планов?

- а) предыдущий
- б) промежуточный
- в) итоговый

г) нет верного ответа

3. Какой контроль проводят непосредственно во время выполнения плановых заданий?

- а) предыдущий
- б) промежуточный
- в) итоговый
- г) нет верного ответа

4. Какой контроль осуществляется на этапе завершения реализации плана?

- а) предыдущий
- б) промежуточный
- в) итоговый
- г) нет верного ответа

5. Результативность деятельности предприятия характеризует ...

- а) операционная активность
- б) случайная активность
- в) машинная активность
- г) часовая активность

6. Операционная активность для производственного предприятия определяется ...

- а) объемом потраченных ресурсов
- б) объемом изготовленной продукции
- в) объемом привлеченных инвестиций
- г) объемом полученных кредитов

7. На каких предпосылках базируется CVP-анализ?

- а) все затраты можно четко разделить на переменные и постоянные
- б) все переменные затраты являются пропорциональными, а постоянные не содержат элементы дегрессирующих затрат и являются лишь функцией времени
- в) цены на изделия не зависят от объема производства и в пределах расчетного периода стабильны
- г) все ответы верны

8. Какой показатель рассчитывается как разница между выручкой от продажи продукции и переменными затратами за этот же период?

- а) общая прибыль
- б) маржинальная прибыль
- в) чрезвычайная прибыль
- г) операционная прибыль

9. Какой показатель равняется постоянным расходам и операционной прибыли, то есть прибыли от продажи продукции?

- а) общая прибыль
- б) маржинальная прибыль
- в) чрезвычайная прибыль
- г) операционная прибыль

10. Объем продукции называют критическим (точкой безубыточности) когда ...

- а) выручка от продажи продукции/услуг (доход) более совокупных затрат
- б) выручка от продажи продукции/услуг (доход) менее совокупных затрат
- в) выручка от продажи продукции/услуг (доход) равняется совокупным расходам
- г) нет верного ответа

ТЕМА 3.3.

1. В каком измерении определяется объем безубыточности для однопродуктового производства?
 - а) натуральном
 - б) стоимостном
 - в) условном
 - г) квазиметричном
2. В каком измерении определяется объем безубыточности для многопродуктового производства?
 - а) натуральном
 - б) стоимостном
 - в) условном
 - г) квазиметричном
3. Степень превышения фактического (планового) объема производимой продукции над объемом безубыточности производства – это ...
 - а) уровень безопасности операционной (производственной) деятельности
 - б) уровень убыточной деятельности
 - в) уровень инвестирования
 - г) уровень технической оснастки
4. Коэффициент безопасности операционной деятельности – это мера ...
 - а) инвестиционного риска
 - б) финансового риска
 - в) операционного риска
 - г) медицинского риска
5. Отношение маржинальной прибыли к операционной прибыли – это ...
 - а) операционный левверидж (рычаг)
 - б) операционный риск
 - в) операционная прибыль
 - г) операционный убыток
6. Как называется прибыль, которую предприятие хотело бы получить в определенном периоде исходя из своих стратегических заданий?
 - а) операционная прибыль
 - б) маржинальная прибыль
 - в) общая прибыль
 - г) целевая прибыль
7. Какая система управления себестоимостью предусматривает расчет себестоимости изделия, исходя из предварительно установленной рыночной цены реализации?
 - а) по целевой себестоимости
 - б) таргет-костинг
 - в) кайзен-костинг
 - г) концепция стратегического управления затратами
8. Какая система управления затратами предназначена для снижения уровня отдельных статей затрат и себестоимости конечного продукта в целом на стадии планирования и разработки продукции?
 - а) по целевой себестоимости
 - б) таргет-костинг
 - в) кайзен-костинг
 - г) концепция стратегического управления затратами

9. *Какая система управления затратами предназначена для снижения уровня отдельных статей затрат и себестоимости конечного продукта в целом на стадии производства продукции?*

- а) по целевой себестоимости
- б) таргет-костинг
- в) кайзен-костинг
- г) концепция стратегического управления затратами

10. *Функционально-стоимостный анализ используется в основном ...*

- а) при проектировании новых видов продукции, изделий, работ или услуг
- б) в производственной сфере
- в) в финансовой сфере
- г) в сбытовой сфере

ТЕМА 3.4.

1. *Функционально-стоимостный анализ проводится с целью ...*

- а) увеличения объемов производства
- б) повышения оплаты труда
- в) выявления резервов снижения затрат за счет более эффективных вариантов производства
- г) роста материалоемкости

2. *Объектом функционально-стоимостного анализа может быть ...*

- а) изделие
- б) технологический процесс
- в) организационная структура
- г) все ответы верны

3. *Основными резервами уменьшения себестоимости продукции является...*

- а) увеличение объемов производства
- б) сокращение затрат на производство за счет повышения уровня производительности труда
- в) расчетливого использования сырья
- г) все ответы верны

4. *Основными резервами уменьшения себестоимости продукции является...*

- а) увеличение объемов производства
- б) сокращение непродуктивных затрат
- в) сокращение производства брака
- г) все ответы верны

5. *Применяемые ресурсы, такие как средства труда, рабочая сила, физически в продукт не входят, не составляют его материальной основы, представляют собой ...*

- а) элементы производства
- б) результаты производства
- в) процесс производства
- г) сущность производства

6. *Система технологического оборудования адаптируется к заданному объему производства по ...*

- а) количеству машин
- б) интенсивности
- в) времени их работы
- г) все ответы верны

7. *Процесс адаптации считается _____ или оптимальным, если из всех технически возможных вариантов он оказывается самым дешевым для предприятия, то есть общие*

затраты, связанные с выпуском заданного количества конечной продукции, являются минимальными.

- а) наилучшим
- б) экономически эффективным
- в) экономным
- г) случайным

8. Экономические ресурсы предприятия, которые создаются с целью обеспечения непрерывного производственного процесса и снижения экономической зависимости между поставщиком, производителем и потребителем – это...

- а) материалы
- б) сырье
- в) запасы
- г) топливо

9. Предметы труда, подготовленные для запуска в производственный процесс – это ...

- а) материалы
- б) сырье
- в) производственные запасы
- г) топливо

10. К расходам, связанным с приобретением запасов, относятся ...

- а) затраты по оформлению заказа
- б) транспортные затраты, если стоимость транспортировки не входит в стоимость полученного товара
- в) затраты по складированию и получению заказа
- г) все ответы верны

ТЕМА 3.5.

1. Перед разработкой политики управления запасами, как правило, проводится анализ, в процессе которого устанавливается ...

- а) средний размер финансовых средств, которые отвлекаются в формирование запасов в целом и в разрезе отдельных их видов
- б) сезонные колебания размера запасов сырья и материалов, а также запасов готовой продукции
- в) оборотность отдельных видов запасов
- г) все ответы верны

2. Партия поставки материалов, которая обеспечивает минимальные транспортно-заготовительные затраты и затраты на хранение их запасов является...

- а) оптимальной
- б) начальной
- в) переменчивой
- г) случайной

3. Закупка и поставка материалов большими партиями ...

- а) уменьшает количество поставок
- б) снижает транспортно-заготовительные затраты
- в) приводит к потере дохода от отвлечения средств на создание запасов
- г) все ответы верны

4. Закупка и поставка материалов большими партиями ...

- а) увеличивает запасы
- б) увеличивает затраты на их хранение
- в) приводит к потере дохода от отвлечения средств на создание запасов
- г) все ответы верны

5. Каким является влияние режима поставки и хранения на складе материалов на величину затрат?
- а) позитивным
 - б) негативным
 - в) неоднозначным
 - г) случайным
6. Какие методы оценивания выбытия запасов согласно Положения (стандарта) бухгалтерского учета 9 «Запасы» Вы знаете?
- а) по себестоимости первых по времени поступлений запасов
 - б) по себестоимости последних по времени поступлений запасов
 - в) по средневзвешенной себестоимости запасов
 - г) все ответы верны
7. Какие методы оценивания выбытия запасов согласно Положения (стандарта) бухгалтерского учета 9 «Запасы» Вы знаете?
- а) по нормативным затратам
 - б) по идентифицированной себестоимости
 - в) по цене продажи
 - г) все ответы верны
8. Критерием оптимизации при управлении затратами является ...
- а) увеличение затрат
 - б) минимизация затрат
 - в) устранение затрат
 - г) отказ от затрат
9. Целеустремленное формирование затрат на предприятии, то есть управление затратами, происходит по ...
- а) видам затрат
 - б) местам возникновения затрат
 - в) носителям затрат
 - г) все ответы верны
10. Выполнение каких действий предполагает управление затратами?
- а) разработка решений
 - б) реализация решений
 - в) контроль за выполнением решений
 - г) все ответы верны

Критерии и шкалы оценивания тестов

Критерии оценивания при текущем контроле
процент правильных ответов менее 40 (по 5 бальной системе контроля – оценка «неудовлетворительно»);
процент правильных ответов 40-59 (по 5 бальной системе контроля – оценка «удовлетворительно»)
процент правильных ответов 60-79 (по 5 бальной системе контроля – оценка «хорошо»)
процент правильных ответов 80-100 (по 5 бальной системе контроля – оценка «отлично»)

Вопросы для устного опроса

ТЕМА 1.1.

1. Сущность и содержание затрат и результатов производственной деятельности предприятия
2. Зависимость затрат от изменения объемов производства и уровня использования производственных мощностей
3. Классификация затрат на производство по отдельным признакам (степени однородности, связи с объемом производства, способом расчета на единицу продукции)
4. Структура текущих затрат по отдельным группами первичных элементов на предприятиях разных отраслей и тенденция ее изменения со временем

ТЕМА 1.2.

1. Формирование плановых и фактических затрат
2. Особенности расчета плановых и фактических затрат, его роль в управлении предприятием и обосновании хозяйственных решений
3. Управленческий и финансовый (фискальный) аспекты формирования затрат
4. Порядок учета затрат и совершенствование его согласно международным стандартам бухгалтерского учета

ТЕМА 2.1.

1. Понятие «места затрат»
2. Центры ответственности за затраты (центры затрат) и центры прибыли
3. Требования к организации центров ответственности: возможность однозначного расчета затрат, наличие персональной ответственности за регулируемые затраты
4. Функциональный и территориальный критерии организации центров ответственности

ТЕМА 2.2.

1. Расчеты сметы производства по отдельным экономическим элементам
2. Порядок разработки сметы производства в зависимости от стадии и формы прогнозирования, наличия информации, размера предприятия
3. Определение сметной ставки
4. Общий уровень текущих затрат на производство валовой, товарной и реализованной продукции

ТЕМА 2.3.

1. Текущие затраты (себестоимость продукции) как комплексный экономический показатель
2. Включение текущих затрат производства к себестоимости продукции (услуг)
3. Методика расчета отдельных статей калькуляции
4. Возможные методы прогнозирования (удельных затрат, бальный, агрегатный, корреляционный)

ТЕМА 3.1.

1. Методы контроля затрат
2. Условия сравнимости фактических и плановых затрат за определенный период
3. Учет и анализ отклонений фактических затрат от нормативных по центрам ответственности
4. Стимулирование экономии ресурсов

ТЕМА 3.2.

1. Структура затрат в зависимости от их реакции на масштабы деловой активности, использование ее для обоснования предпринимательских решений
2. Сущность и предпосылки анализа системы «затраты > выпуск > прибыль» (CVP)
3. Роль маржинальной прибыли в анализе и принятии решений
4. Анализ равновесия и безопасности операционной деятельности

ТЕМА 3.3.

1. Бюджетирование – составная часть краткосрочного и долгосрочного планирования затрат
2. Факторы, которые изменяют общую сумму затрат на производство продукции
3. Факторы первого уровня, которые формируют себестоимость изделий. Методика расчета их влияния
4. Источники и методика выявления резервов снижения себестоимости продукции

ТЕМА 3.4.

1. Необходимость соответствия структуры и режима работы операционной системы определенному объему деятельности
2. Изменчивость деловой активности и потребность адаптации к новому уровню загрузки
3. Эксплуатационные затраты как критерий адаптации операционной системы к изменению загрузки
4. Параметры, формы и механизм адаптации основного оборудования

ТЕМА 3.5.

1. Оптимизация запасов и материальных потоков
2. Затраты на поставку и хранение материалов на складе, их зависимость от величины и интервалов поставки
3. Методы оценивания материалов в запасах, на отпуск их в производство, на продажу и другого выбытия
4. Сущность и условия эффективного применения методов оценивания: по себестоимости первых поступлений (FIFO), по себестоимости последних поступлений (LIFO), по средневзвешенной и нормативной себестоимости, идентифицированной себестоимости и цене продажи

Критерии и шкалы оценивания устного опроса

Критерии оценки при текущем контроле	Оценка
Студент отсутствовал на занятии или не принимал участия. Неверные и ошибочные ответы по вопросам, разбираемым на семинаре	«неудовлетворительно»
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем, даёт расплывчатые ответы на вопросы. Описывая тему, путается и теряет суть вопроса. Верность суждений, полнота и правильность ответов – 40-59 %	«удовлетворительно»
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем, даёт ответы на некоторые вопросы, то есть не проявляет достаточно высокой активности. Верность суждений студента, полнота и правильность ответов 60-79%	«хорошо»
Студент демонстрирует знание материала по разделу, основанные на знакомстве с обязательной литературой и современными публикациями; даёт логичные, аргументированные ответы на поставленные вопросы. Высока активность студента при ответах на вопросы преподавателя, активное участие в проводимых дискуссиях. Правильность ответов и полнота их раскрытия должны составлять более 80%	«отлично»

Блок Б

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УМЕНИЙ, НАВЫКОВ

Типовые задания для практических занятий

ТЕМА 1.1.

Задача 1.

Построение графиков поведения затрат фирмы на сырье. Исходные данные. Известно, что для производства 1 кг сахара агрофирма расходует сырья на сумму 5 руб.

Построить график затрат агрофирмы на сырье для следующих объемов производства сахара: 5000 кг; 6000 кг; 8000 кг.

Построить график затрат сырья на единицу продукции (на 1 кг сахара), если агрофирмой будет произведено сахара: 100 кг, 400 кг, 700 кг.

Задача 2.

Определение величины затрат по их видам при различных объемах производства продукции. Исходные данные представлены в таблице.

Закончите расчеты по определению сумм затрат, заполнив таблицу.

Таблица – Показатели об объемах производства и величине затрат

Виды затрат	Объем производства, шт.		
	20	50	80
1. Совокупные переменные затраты		580	
2. Совокупные постоянные затраты		950	
3. Общие совокупные затраты (совокупные переменные плюс совокупные постоянные)		1530	
4. Переменные затраты на ед.			
5. Постоянные затраты на ед.			
6. Общие затраты на ед.			

Сделайте выводы о поведении затрат по их видам (совокупные переменные затраты и переменные затраты на единицу продукции; совокупные постоянные затраты и постоянные затраты на единицу продукции; общие совокупные затраты и общие затраты на единицу продукции) в связи с изменениями объемов производства продукции.

ТЕМА 2.2.

Задача 1.

Производственно-торговая фирма «Славутич» ожидает достичь в расчетном году уровня важнейших показателей своей деятельности, приведенных в таблице.

Таблица – Исходные показатели для составления сметы затрат на производство фирмы «Славутич», тыс.руб.

Показатель	Базисный год	Расчетный год
1	2	3
Материальные затраты на производство продукции	9100	10000
Амортизационные отчисления	760	800
Затраты на оплату труда	3740	3800
Другие текущие затраты	195	200
Выручка от реализации товарной продукции	17280	19200
Доходы от получения выплат по процентам	80	100
Затраты на выплату процентов	345	400

1) Составить смету затрат на производство за экономическими элементами для расчетного периода.

2) Вычислить процент снижения удельных затрат на производство (в расчете на 1 рубль выручки от реализации продукции).

Задача 2.

Отдельные структурные элементы сметы затрат на производство, себестоимость валовой и товарной продукции предприятия в базисном периоде, а также динамика этих элементов в расчетном году приводятся в таблице. На основе приведенных в таблице исходных показателей надлежит рассчитать (для обоих сравниваемых лет): 1) смету затрат на производство; 2) валовые затраты на производство (себестоимость) валовой продукции; 3) полную себестоимость товарной продукции предприятия.

Таблица – Исходная информация для расчета сметы затрат на производство, себестоимости валовой и товарной продукции

Элементы затрат	Абсолютная величина базисного года, тыс. руб.	Увеличение (уменьшение) в расчетном году %
1. Материальные затраты	10420	+ 3,8
2. Затраты на оплату труда	4100	+ 12,5
3. Отчисление на социальные потребности	1780	+ 12,5
4. Амортизация основных фондов	1600	—
5. Другие затраты на производство	900	+ 10,0
6. Затраты, которые не включаются в производственную себестоимость продукции	800	+ 9,0
7. Изменение остатков затрат будущих периодов	+ 300	– 8,3
8. Изменение остатков резерва будущих платежей (прирост добавляется, уменьшение вычитается)	+ 40	– 10,0
9. Изменение остатков незавершенного производства (прирост вычитается, уменьшение добавляется)	+ 100	– 150,0
10. Внепроизводственные затраты	680	+ 4,0

Задача 3.

Определить структуру себестоимости по экономическим элементам затрат, используя данные таблицы.

Таблица – Количественное значение элементов затрат

Элементы затрат	Сумма, тыс. руб.
- Сырье и основные материалы	1200
- Вспомогательные и другие материалы	50
- Топливо со стороны	60
- Энергия со стороны	60
- Заработная плата (основная и дополнительная)	700
- Отчисление на социальные мероприятия	250
- Амортизация основных фондов	110
- Другие денежные затраты	10
Всего по смете затрат на производство	2440

Задача 4.

Валовая продукция в оптовых ценах составляет 90000 тыс.руб. Составить смету затрат на производство и определить плановые затраты на 1 руб. товарной продукции, используя данные таблицы.

Таблица – Исходные показатели для расчета сметы затрат на производство

Элементы затрат	Сумма, тыс. руб.
- Сырье и основные материалы	40000
- Вспомогательные материалы	2400
- Топливо со стороны	1000
- Энергия со стороны	600
- Заработная плата (основная и дополнительная)	21000
- Отчисления на социальные мероприятия	7000
- Амортизация	1750
- Другие денежные затраты	900
- Затраты, которые не входят в валовую продукцию	500
- Изменение остатков незавершенного производства (прирост)	1000
- Внепроизводственные затраты	1200

ТЕМА 2.3.**Задача 1.**

Составьте ожидаемую калькуляцию единицы продукции, исходя из такой информации:

По предыдущим расчетам затраты конструкционных материалов на единицу изделия должны составлять: сталь – 3,2 кг., бронза – 0,8 кг. Покупная цена этих материалов равняется соответственно 98000 и 400000 руб. за одну тону.

Основная заработная плата производственных рабочих будет составлять 615,0 руб., дополнительная заработная плата 12,0% от основной, а отчисления на социальное страхование установлены на уровне 36,0% от основной и дополнительной заработной платы.

Затраты на эксплуатацию оборудования ожидаются в размере 90,0% и цеховые затраты – 60,0% от основной заработной платы.

Задача 2.

Масса заготовки вала руля 8,5 кг, а чистый вес 7 кг. Цена заготовки 1800 руб., а цена отходов – 27000 руб./т. Заработная плата на всех операциях по обработке вала составляет 980 руб. Непрямые затраты по цеху составляют 280% от фонда основной заработной платы, общезаводские затраты – 130%. Определить себестоимость вала руля.

Задача 3.

В отчетном году себестоимость товарной продукции составила 450,2 млн. руб., что определило затраты на 1 руб. товарной продукции – 0,89 руб.

В планируемом году затраты на 1 руб. товарной продукции установлены в размере 0,85 руб. Объем производства продукции будет увеличен на 8%.

Определите себестоимость товарной продукции.

Задача 4.

На текущий год затраты на товарную продукцию запланированы в сумме 18300 тыс.руб., а в базовом они составляли 20200 тыс. руб. Объем товарной продукции текущего года 19600 тыс.руб., а базового – 22600 тыс.руб. На сколько процентов запланировано снизить себестоимость продукции в плановом году?

Задача 5.

По отчетным данным в механическом цехе было изготовлено 1150 шестерен, 1750 цилиндров и 2200 валов. Основная заработная плата на изготовление одной шестерни 325,5 руб., цилиндра – 244,3 руб., вала – 166,9 руб. Определить сумму цеховых затрат, которые подлежат включению в себестоимость каждой детали, если общая их сумма составляет 1825000 руб.

Задача 6.

Определить сумму цеховых затрат, которая должна быть включена в себестоимость изделия, если известно, что сумма цеховых затрат 601,0 тыс.руб., основная заработная плата производственных рабочих цеха 254,0 тыс.руб. и что по действующему технологическому процессу за полное изготовление изделия основная заработная плата составляет 258,0 руб./ед.

Задача 7.

Вычислите себестоимость изделий А и Б если известно следующее: Для изготовления изделий используется текстиль и фурнитура. Общие затраты материалов на одно изделие составляют: на А: текстиля – $1,5\text{ м}^2$, фурнитуры – на 90 руб.; на изделие Б: идет $2,2\text{ м}^2$ текстиля и фурнитуры на 75 руб. Цена текстиля составляет 230 руб./ м^2 . При производстве изделий отходы текстиля составляют около 10%, и реализуются по цене 85 руб./ м^2 .

Основная зарплата производственных рабочих на изделие, соответственно, 150 и 180 руб., а дополнительная – 12% от основной. Норматив отчислений в фонды социального страхования составляет 39%.

Планом предусмотрено изготовить по 25 тыс. изделий в год.

Затраты на содержание и эксплуатацию машин и оборудование запланированы сметой в сумме 6200 тыс.руб., общепроизводственные – 8500 тыс.руб., общехозяйственные затраты – 12000 тыс.руб. в год.

Задача 8.

Предприятие изготавливает один вид продукции А (однопродуктовое производство). За месяц изготовлено и реализовано 900 шт. изделий. Цена реализации одного изделия – 1000 руб., производственная себестоимость – 600 руб. Административные затраты и затраты на сбыт за месяц составляют соответственно 100000 руб. и 120000 руб.

Рассчитать валовую и операционную прибыль предприятия за месяц в случае калькулирования по производственным затратам.

ТЕМА 3.2.**Задача 1.**

Вычислить точку безубыточности производства на промышленном предприятии, используя такую информацию. Производственная мощность предприятия, которое производит один вид продукции, составляет 650 тыс. единиц на год, а поступление от реализации изделий – 260000,0 тыс.руб. Постоянные затраты на производство составляют 90000,0 тыс.руб., переменные затраты – 136000,0 тыс.руб. Решение задачи осуществить аналитическим и графическим методами.

Задача 2.

Цена единицы продукции составляет 300 руб. Переменные затраты в расчете на единицу продукции составляют 120 руб., а постоянные затраты на весь годовой выпуск продукции – 800000 руб.

Рассчитать:

- 1) точку безубыточности производства, используя аналитический и графический методы расчетов;
- 2) дополнительный размер прибыли, который получит предприятие при условии сокращения переменных затрат на 10% и постоянных затрат на 200000 руб.

Задача 3.

На малом предприятии затраты на аренду помещений и их содержание составляют 40000 тыс.руб. в год, а затраты на управление, инженерное и производственно-хозяйственное обслуживание и амортизационные отчисления – 30000 тыс.руб. Переменные затраты на одно изделие составляют 2000 руб., его продажная цена – 3000 руб.

Определить минимальный объем выпуска продукции на год, который обеспечивает безубыточность производства.

Задача 4.

Предприятие изготавливает за год продукции на 14500 тыс.руб. Затраты на аренду помещений и их содержание составляет 1300 тыс.руб., затраты на управление, инженерное и производственно-хозяйственное обслуживание, амортизацию оборудования – 2500 тыс.руб. в год, переменные затраты составляют 8500 тыс.руб. Рассчитайте коэффициент маржинальной прибыли, точку безубыточности и коэффициент безопасности производства.

Задача 5.

Годовой объем производства и продажи продукции предприятия составляет 120000,0 тыс.руб. Административные затраты, затраты на сбыт и общепроизводственные постоянные затраты – 30000,0 тыс.руб. в год. Переменные затраты – 100,0 тыс.руб. Собственный капитал предприятия – 80000,0 тыс.руб.

1) Вычислить маржинальную и операционную прибыль, коэффициент маржинальной прибыли.

2) Определить объем производства безубыточности и коэффициент безопасности производства.

3) Вычислить объем производства, который обеспечивает рентабельность собственного капитала на уровне 20%.

4) Вычислить операционный леверидж.

5) Определить, как изменится прибыль предприятия, если объем производства вырастет на 30%.

ТЕМА 3.3.**Задача 1.**

Предприятие изготовило и реализовало в базовом году 2000 шт. изделий одного вида. Цена реализации единицы изделия составляет 300 руб., а полная себестоимость его производства и продажи 280 руб. Соотношение переменных и постоянных затрат на производство продукции равняется 60,0 и 40,0%.

Исследования рынка показали, что если снизить цену изделия на 10 руб., то есть с 300 до 290 руб., то объем продажи продукции может быть увеличен на 10,0%. Производственные мощности предприятия делают возможным соответствующее увеличение объема производства продукции.

Принять решение относительно целесообразности снижения цены изделия.

Задача 2.

По отчетным данным работы комбината обнаружена экономия материалов за счет снижения норм на 10% и за счет снижения цен на 3%. Себестоимость товарной продукции по отчету – 8450 тыс.руб, затраты по статье «Сырье и материалы» – 4080 тыс.руб. Определить влияние отмеченных факторов на показатель себестоимости продукции комбината.

Задача 3.

Нужно установить возможный процент снижения себестоимости изделия за счет увеличения объема производства, пользуясь таким исходными показателями отчетного и следующего за ним года:

- выпуск изделий за год, шт.	50000
- увеличение объема производства %	20,0
- постоянные затраты на годовой выпуск изделия в отчетном году, тыс.руб.	3500,0
- увеличение постоянных затрат в наступление. году, %	4,0
- затраты на производство (себестоимость) единицы продукции в отчетном году, руб.	660

Задача 4.

В расчетном году предусматривается увеличить среднемесячную выработку на 16,0%. При этом среднемесячная заработная плата в расчетном году должна увеличиться на 8,0%.

Доля заработной платы с начислениями на социальное страхование в ожидаемой себестоимости товарной продукции будет равняться 32,0%.

Определить относительное снижение себестоимости годового объема продукции за счет опережающих темпов повышения производительности труда сравнительно с повышением заработной платы.

Задача 5.

Исходная информация, которая необходима для последующих экономических расчетов:

1. Товарная продукция производственного предприятия «Генератор» в расчетном году будет составлять 30200 тыс.руб.

2. Фактические затраты на 1 рубль товарной продукции в отчетном году составляли 85 коп.

3. В расчетном году ожидаемая экономия текущих затрат по отдельным группам технико-экономических факторов может составлять, тыс.руб.:

- повышение технического уровня производства – 280;
- улучшение организации производства и труда в основных цехах предприятия – 130;
- изменение объема и структуры производства – 570.

4. Осуществление мероприятий по освоению и повышению качества новых изделий обусловит увеличение валовых затрат на 480 тыс.руб.

5. Изменение цен на некоторые виды материальных ресурсов и условий их снабжения на предприятии обусловит снижение себестоимости товарной продукции на 94 тыс.руб., а некоторое предполагаемое повышение цен на изготавливаемые изделия в соответствии с конъюнктурой рынка повлечет к увеличению объема товарной продукции на 220 тыс.руб.

Определить:

1) себестоимость товарной продукции расчетного года, исходя из фактического уровня затрат на 1 рубль товарной продукции в отчетном году;

2) суммарную экономию затрат на производство товарной продукции, обусловленную действием разных технико-экономических факторов;

3) себестоимость товарного выпуска расчетного года по ценам и условиям базисного (отчетного) года;

4) затраты на 1 рубль товарной продукции в расчетном году и процент их снижения сравнительно с отчетным годом.

ТЕМА 3.5.

Задача 1.

Известно, что годовой спрос предприятия на сырье составляет 10000 т.; затраты, связанные со снабжением продукции – 2200 тыс.руб.; цена единицы продукции – 1200 руб.; затраты на содержание запасов – 40% цены единицы продукции.

Необходимо определить:

- 1) оптимальный размер партии снабжения;
- 2) какую цену должен установить продавец при снабжении продукции партиями по 450 т.?
- 3) какой будет оптимальный размер снабжения при производстве продукции на собственном предприятии в количестве 150000 единиц в год?

Задача 2.

В следующем году фирма «Виктория» должна закупить для потребностей производства 97 т конструкционных материалов. Цена материала составляет 60000,0 руб./т. Затраты, связанные с размещением заказа, контролем прохождения счетов на оплату, принятием товара (затраты на обслуживание партии товара), равняются 50000,0 руб., а затраты на хранение материалов – 18% стоимости среднегодового производственного их запаса.

Определить оптимальный размер партии материалов, которая должна быть закуплена фирмой «Виктория».

Задача 3.

Потребность предприятия «Соната» в комплектующих изделиях составляет 50000 единиц в год. Цена одного комплектующего изделия – 1000 руб. Затраты предприятия на

обслуживание приобретение комплектующих изделий (размещение заказа, оформление документов, контроль за прохождением расчетов, принятие изделий) равняются 200000 руб. в расчете на каждую партию. Затраты на хранение закупаемых комплектующих изделий (арендная плата за складские помещения, оплата труда оперативного персонала складов, потеря ресурсов в процессе хранения, проценты за кредит в случае финансирования закупки за счет кредитных ресурсов и т.п.) составляют 18% средней стоимости запасов комплектующих изделий.

Определить оптимальный размер партии комплектующих изделий и ритмичность их снабжения.

Критерии и шкалы оценивания решения практических заданий

Критерии оценки при текущем контроле	Оценка
Задача не решена или решена неправильно	«неудовлетворительно»
Задание понято правильно; в логическом рассуждении нет существенных ошибок, но допущены существенные ошибки в выборе формул или в математических расчетах; задача решена не полностью или в общем виде	«удовлетворительно»
Составлен правильный алгоритм решения задачи; в логическом рассуждении и решении нет существенных ошибок; правильно сделан выбор формул для решения; есть объяснение решения, но задача решена нерациональным способом или допущено не более двух несущественных ошибок, получен верный ответ	«хорошо»
Составлен правильный алгоритм решения задачи; в логическом рассуждении, в выборе формул и решении нет ошибок; получен верный ответ; задача решена рациональным способом	«отлично»

Темы для подготовки реферата (доклада, сообщения, презентации)

1. Разнообразие затрат и их группировка по определенным признакам.
2. Зависимость затрат от изменения объемов производства и уровня использования производственных возможностей.
3. Структура текущих затрат по отдельным группам первичных элементов на предприятиях разных отраслей и тенденция ее изменения со временем.
4. Управленческий и финансовый (фискальный) аспекты формирования затрат.
5. Особенности расчета плановых и фактических затрат, его роль в управлении предприятием и обосновании хозяйственных решений.
6. Содержание и порядок разработки плана затрат, его нормативная база.
7. Иерархическая структура мест затрат на предприятии.
8. Цель дифференциации затрат по местам их формирования и центрам ответственности.
9. Функциональный и территориальный критерии организации центров ответственности.
10. Методика составления сводной сметы затрат на производство.
11. Позаказный, попередельный и попроцессный методы учета затрат.
12. Калькуляционные единицы (носители затрат) на предприятии.
13. Распределение не прямых (общих) затрат между разными изделиями.
14. Соотношение видов контроля по разным классификационным признакам.
15. Условия сравнимости фактических и плановых затрат за определенный период.
16. Необходимость стимулирования персонала предприятия относительно экономного использования ресурсов и оптимизации затрат.
17. Структура затрат в зависимости от их реакции на масштабы деловой активности, использование ее для обоснования предпринимательских решений.
18. Безубыточность и безопасность деятельности предприятия и его подразделений.
19. Концепция целевой себестоимости в системе управления затратами.
20. Методика выявления резервов снижения себестоимости продукции.

21. Планирование оптимального ассортимента продаж на предприятии
22. Затраты на приобретение материально-производственных запасов
23. Мониторинг рынка программных продуктов, используемых в процессе управленческого анализа
24. Определение необходимого объема финансовых средств, которые авансируются в формирование запасов.
25. Минимизация затрат на поставку и хранение материалов.

Критерии и шкалы оценивания рефератов (докладов)

Оценка	Профессиональные компетенции	Отчетность
«отлично»	Работа выполнена на высоком профессиональном уровне. Полностью соответствует поставленным в задании целям и задачам. Представленный материал в основном верен, допускаются мелкие неточности. Студент свободно отвечает на вопросы, связанные с докладом. Выражена способность к профессиональной адаптации, интерпретации знаний из междисциплинарных областей	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен в срок. Полностью оформлен в соответствии с требованиями
«хорошо»	Работа выполнена на достаточно высоком профессиональном уровне, допущены несколько существенных ошибок, не влияющих на результат. Студент отвечает на вопросы, связанные с докладом, но недостаточно полно. Уровень недостаточно высок. Допущены существенные ошибки, не существенно влияющие на конечное восприятие материала. Студент может ответить лишь на некоторые из заданных вопросов, связанных с докладом	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен в срок, но с некоторыми недоработками
«удовлетворительно»	Уровень недостаточно высок. Допущены существенные ошибки, не существенно влияющие на конечное восприятие материала. Студент может ответить лишь на некоторые из заданных вопросов, связанных с докладом	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен со значительным опозданием (более недели). Имеются отдельные недочеты в оформлении
«неудовлетворительно»	Работа выполнена на низком уровне. Допущены грубые ошибки. Ответы на связанные с докладом вопросы обнаруживают непонимание предмета и отсутствие ориентации в материале доклада	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен со значительным опозданием (более недели). Имеются существенные недочеты в оформлении.

Критерии и шкалы оценивания презентации

Дескрипторы	Минимальный ответ «неудовлетворительно»	Изложенный, раскрытый ответ «удовлетворительно»	Законченный, полный ответ «хорошо»	Образцовый ответ «отлично»
Раскрытие проблемы	Проблема не раскрыта. Отсутствуют выводы.	Проблема раскрыта не полностью. Выводы не сделаны и/или выводы не обоснованы.	Проблема раскрыта. Проведен анализ проблемы без привлечения дополнительной литературы. Не все выводы сделаны и/или обоснованы.	Проблема раскрыта полностью. Проведен анализ проблемы с привлечением дополнительной литературы. Выводы обоснованы.
Представление	Представляемая информация логически не связана. Не использованы профессиональные термины.	Представляемая информация не систематизирована и/или не последовательна. Использован 1-2 профессиональных термина.	Представляемая информация систематизирована и последовательна. Использовано более 2 профессиональных терминов.	Представляемая информация систематизирована, последовательна и логически связана. Использовано более 5 профессиональных терминов.
Оформление	Не использованы информационные технологии (PowerPoint). Больше 4 ошибок в представляемой информации.	Использованы информационные технологии (PowerPoint) частично. 3-4 ошибки в представляемой информации.	Использованы информационные технологии (PowerPoint). Не более 2 ошибок в представляемой информации.	Широко использованы информационные технологии (PowerPoint). Отсутствуют ошибки в представляемой информации.
Ответы на вопросы	Нет ответов на вопросы.	Только ответы на элементарные вопросы.	Ответы на вопросы полные и/или частично полные.	Ответы на вопросы полные с приведением примеров.

Групповое творческое задание

ТЕМА 2.3

Деловая игра на тему: «Организация управленческого учета на предприятии».

Цель деловой игры: научить студентов выбирать варианты построения учета, исходя из объемов производства, системы управления, установленного порядка контроля, основательно знать методику отражения затрат, выхода продукции и определение ее себестоимости на производственных предприятиях, умение анализировать микроэкономические процессы.

В процессе ролевой игры у студентов формируются навыки: анализировать финансовое состояние предприятия; выделять главные проблемы управленческого учета; быстро ориентироваться в информационном пространстве.

Сценарий деловой игры.

Из академической группы выбираются 8 студентов. Между ними распределяются роли.

Три студента – работники бухгалтерии, один из них – главный бухгалтер, второй – заместитель главного бухгалтера, третий – бухгалтер, ответственный за учет на предприятии.

Один студент – начальник планово-финансового отдела.

Один – руководитель предприятия (директор).

Один – главный инженер (ответственный за техническое состояние).

Один – финансовый директор предприятия.

Один – юрист предприятия.

В течение 10 минут студенты изучают свои функциональные обязанности согласно сценарию. Другие студенты академической группы, непосредственно не участвующие в игре, изучают функциональные обязанности участников игры. Время на проведение ролевой игры ограничено. Через определенное время необходимо юридически правильно выполнить свои функциональные обязанности, непосредственно связанные с практической деятельностью в области управленческого учета.

Вся информация, передаваемая от одной команды к другой, обязательно проверяется и анализируется преподавателем с оценкой участников игры. Если на любом этапе действия участников будут ложными, то это может вызвать ошибки в дальнейшем, поэтому необходимо корректно исправить такие ошибки для того, чтобы занятия не потеряло смысл и происходило по разработанному сценарию с целью формирования необходимых знаний, навыков и умений в процессе ролевой игры.

Студентам, которые не принимают непосредственного участия в игре, необходимо внимательно следить за ее ходом, потому что они будут подводить итог, выражая свои версии, предложения, и анализировать действия каждого участника ролевой игры.

Условия игры.

С целью определения экономически-финансовой политики предприятия провести внутрихозяйственный (управленческий) учет, отчетности и контроля хозяйственных операций.

Проработать основные последние по времени нормативно-правовые акты по ведению бухгалтерского учета и составления финансовой отчетности.

Проверить знания и сформировать у студентов в процессе игры навыки и умения:

- составление смет на производство продукции;
- учета затрат на производство параллельно по многим направлениям (Цех, участок, бригада, изделие, элемент, статья калькуляции)
- определение объектов калькулирования, калькуляционных единиц;
- выбор методов учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции;
- составление плановых и отчетных калькуляций;
- анализ отклонений от норм расходов;
- группировки отклонений по причинам и виновниками;
- обеспечение информации для управления об отклонениях от норм;
- определение себестоимости продукции, нормы прибыли, рентабельности;
- анализа себестоимости продукции и выявление резервов ее снижения;
- автоматизация учета, калькулирования и анализа себестоимости продукции.

Подведение итогов деловой (ролевой) игры: на табло ПК освещаются результаты, преподаватель выставляет баллы каждому участнику согласно таблице 1.

Таблица 1. – Подведение итогов игры

Ф.И.О. участника игры	Количество правильных (неправильных) решений									
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
1. Активность										
2. Оригинальность суждений										
3. Производительность решений										
4. Теоретические вопросы (тесты)										

Примечание. Каждое правильное решение отмечается знаком (+), неправильное - знаком (-).

Критерии и шкалы оценивания группового задания

Критерии оценивания	Оценка
Расчеты выполнены со значительными ошибками или совсем не проведены; на поставленные вопросы не даны верные ответы	«неудовлетворительно»
Расчеты выполнены с ошибками, некоторые показатели не рассчитаны; не на все поставленные вопросы даны верные ответы	«удовлетворительно»
Расчеты выполнены с незначительными ошибками или расчеты сделаны правильно, но выводы не совсем верные	«хорошо»
Выполнены все требования к составлению и оформлению документов; расчеты выполнены верно, на основании расчетов сделаны правильные выводы	«отлично»

Блок В

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Перечень вопросов для подготовки к экзамену

- 1 Затраты как процесс формирования и использования ресурсов.
- 2 Сущность и содержание затрат и результатов производственной деятельности предприятия.
- 3 Классификация затрат и ее практическое значение.
- 4 Разнообразие затрат и их группирование по определенным признакам.
- 5 Суммарные затраты предприятия и затраты на единицу продукции.
- 6 Средние и предельные (маржинальные) затраты.
- 7 Текущие затраты (себестоимость продукции) как комплексный экономический показатель.
- 8 Классификация затрат на производство по отдельным признакам (степени однородности, связи с объемом производства, способом вычисления на единицу продукции).
- 9 Включение текущих затрат производства в себестоимость продукции (работ, услуг).
- 10 Структура текущих затрат по отдельным группам первичных элементов на предприятиях разных отраслей и тенденция ее изменения со временем.
- 11 Затраты как база цены и фактор прибыльности.
- 12 Себестоимость продукции как база цены и ее нижний предел.
- 13 Зависимость прибыли от уровня затрат.
- 14 Особенности влияния переменных и постоянных затрат на величину прибыли.
- 15 Содержание и методика расчета сметы производства.
- 16 Расчеты сметы производства по отдельным экономическим элементам.
- 17 Методы распределения затрат: методы прямого, повторного распределения, метод системы уравнений.
- 18 Калькулирование и его место в экономических расчетах.
- 19 Объекты калькулирования и калькуляционные единицы.
- 20 Типовая номенклатура калькуляционных статей затрат для большинства предприятий разных отраслей.
- 21 Прогнозирование себестоимости новых изделий.
- 22 Калькулирование на основе неполных и полных затрат.
- 23 Зависимость методов калькулирования от особенностей производства продукции.
- 24 Статьи прямых затрат и методика их расчета.
- 25 Базы распределения косвенных затрат и условия их применения.
- 26 Распределение общепроизводственных затрат.
- 27 Методы распределения административных затрат и затрат на сбыт в случае калькулирования по полным затратам.
- 28 Порядок разработки калькуляций.
- 29 Распределение общих затрат на основе единственного натурального показателя объема производства.
- 30 Учет фактической себестоимости на основе реальных, средних и нормативных затрат.
- 31 Расчет фактических затрат производства на основе нормативного метода.
- 32 Понятие центра ответственности и места формирования затрат, критерии их обособления.
- 33 Понятие о носителях затрат – видах продукции.
- 34 Выявление и учет отклонений от норм при нормативном методе.
- 35 Пути совершенствования позаказного калькулирования.
- 36 Роль контроля затрат в поддержании режима экономии.
- 37 Условия сравнимости фактических и плановых затрат за определенный период.
- 38 Необходимость перерасчета плановых затрат на фактический объем продукции.
- 39 Нормативный учет и «стандарт-кост» (Standard Cost).
- 40 Концепция управления по целевой себестоимости – «таргет-костинг» (Target costing).
- 41 Система «директ-костинг» (Direct Costing System).
- 42 Маржинальный подход к управлению затратами.

- 43 Соотношение между маржинальной прибылью и объемом производства.
- 44 Определение объема безубыточности продукции.
- 45 Расчет показателей: маржинальный прибыль (убытки); коэффициент маржинальной прибыли; равновесный объем операционной (производственной) деятельности (точка безубыточности).
- 46 Расчет показателей: уровень безопасности операционной деятельности; объем операционной деятельности (объем производства), которая обеспечивает целевую прибыльность; операционный левиредж (операционная зависимость).
- 47 Концепция стратегического управления затратами: анализ цепочки ценностей (Value chain analysis).
- 48 Концепция стратегического управления затратами: анализ стратегического позиционирования (Strategic positioning analysis).
- 49 Концепция стратегического управления затратами: анализ затратных факторов (Cost driver analysis).
- 50 Способы развития конкурентных преимуществ – лидерство по затратам и дифференциация продукции.
- 51 Оценка влияния экономических факторов на себестоимость производства продукции, выполнения работ, предоставления услуг.
- 52 Факторный анализ себестоимости продукции.
- 53 Классификация факторов, которые влияют на общую сумму затрат предприятия: по экономическому содержанию; по мере влияния на результаты деятельности; по сроку действия; по составу; по местам возникновения; по иерархии и т.п.
- 54 Факторы первого, второго и т.д. уровня влияния.
- 55 Выявление с помощью факторного анализа резервов снижения текущих затрат.
- 56 Значение показателя «затраты на 1 рубль товарной продукции» для оценки деятельности предприятия. Последовательность расчетов этого показателя.
- 57 Группы факторов (способов) снижения текущих затрат в расчете на единицу продукции.
- 58 Источники и методика выявления резервов снижения себестоимости продукции.
- 59 Последовательность расчетов резервов снижения производственных и коммерческих затрат.
- 60 Определение влияния отдельных технико-экономических факторов на уменьшение текущих затрат.

Практические задания к экзамену

Задача 1

Объем производства продукции на предприятии – 3150 единиц; ее себестоимость – 915000 руб.; удельный вес основной заработной платы производственных рабочих – 26%; сумма общепроизводственных затрат – 464000 руб.

Вычислить величину общепроизводственных затрат предприятия, которые были включены в калькуляцию себестоимости продукции.

Задача 2

Вычислить точку безубыточности производства на промышленном предприятии, используя такую информацию. Производственная мощность предприятия, которое производит один вид продукции, составляет 650 тыс. единиц в год, а поступление от реализации изделий – 260000,0 тыс.руб. Постоянные затраты на производство составляют 90000,0 тыс.руб., переменные затраты – 136000,0 тыс.руб.

Задача 3

Цена единицы продукции составляет 300 руб. Переменные затраты в расчете на единицу продукции составляют 120 руб., а постоянные затраты на весь годовой выпуск продукции – 800000 руб.

Рассчитать:

1) точку безубыточности производства, используя аналитический и графический методы расчетов;

2) дополнительный размер прибыли, который получит предприятие при условии сокращения переменных затрат на 10% и постоянных затрат на 20000 руб.

Задача 4

На малом предприятии затраты на аренду помещений и их содержание составляют 40000 тыс. руб. в год, а затраты на управление, инженерное и производственно-хозяйственное обслуживание и амортизационные отчисления – 30000 тыс. руб. Переменные затраты на одно изделие составляют 2000 руб., его продажная цена – 3000 руб.

Определить минимальный объем выпуска продукции в год, который обеспечивает безубыточность производства.

Задача 5

По отчетным данным в механическом цехе было изготовлено 1150 шестерен, 1750 цилиндров и 2200 валов. Основная заработная плата на изготовление одной шестерни 350 руб., цилиндра – 240 руб., вала – 160 руб.. Определить сумму цеховых затрат, которая подлежат включению в себестоимость каждой детали, если общая их сумма составляет 1820000 руб.

Задача 6

Определить сумму цеховых затрат, которая должна быть включена в себестоимость изделия, если известно, что сумма цеховых затрат 6000 тыс.руб., основная заработная плата производственных рабочих цеха 2500 тыс.руб. и что по действующему технологическому процессу за полное изготовление изделия основная заработная плата составляет 280 руб./единицу.

Задача 7

Масса заготовки вала руля 8,5 кг, а чистый вес 7 кг. Цена заготовки 1800 руб., а цена отходов – 27000 руб./т. Заработная плата на всех операциях по обработке вала составляет 980 руб. Непрямые затраты по цеху составляют 280% от фонда основной заработной платы, общезаводские затраты – 130%. Определить себестоимость вала руля.

Задача 8

Составьте ожидаемую калькуляцию единицы продукции, исходя из такой информации:

По предыдущим расчетам затраты конструкционных материалов на единицу изделия должны составлять: сталь – 3,2 кг., бронза – 0,8 кг. Покупная цена этих материалов равняется соответственно 98000 и 400000 руб. за одну тону.

Основная заработная плата производственных рабочих будет составлять 615,0 руб., дополнительная заработная плата 12,0% от основной, а отчисления на социальное страхование установлены на уровне 36,0% от основной и дополнительной заработной платы.

Затраты на эксплуатацию оборудования ожидаются в размере 90,0% и цеховые затраты – 60,0% от основной заработной платы.

Задача 9

В 2017 году затраты на выпуск товарной продукции по машиностроительному заводу составили 49300 тыс. руб., товарная продукция в оптовых ценах предприятия – 58900 тыс. руб. В 2016 году запланированы затраты на товарную продукцию в сумме 52400 тыс.руб, товарная продукция в оптовых ценах предприятия 61200 тыс.руб.

Определить:

- 1) затраты на 1 руб. ТП фактические и плановые;
- 2) процент снижения себестоимости по плану;
- 3) плановую экономию от снижения себестоимости продукции;
- 4) уровень рентабельности продукции (фактический и плановый).

Задача 10

В отчетном году затраты на товарную продукцию составили 22800 тыс.руб., а на текущий год они запланированы в сумме 19500 тыс.руб. Товарная продукция в действующих оптовых ценах составляла соответственно 23100 тыс.руб. и 20300 тыс.руб. Определить, на сколько процентов запланировано снижение себестоимости товарной продукции в сравнении с отчетом.

Задача 11

На текущий год затраты на товарную продукцию запланированы в сумме 18300 тыс.руб., а в базовом они составляли 20200 тыс. руб. Объем товарной продукции текущего года 19600 тыс.руб., а базового – 22600 тыс.руб. На сколько процентов запланировано снизить себестоимость продукции в плановом году?

Задача 12

По отчетным данным работы комбината выявлена экономия материалов за счет снижения норм на 10% и за счет снижения цен на 3%. Себестоимость товарной продукции по отчету – 8450,0 тыс.руб., затраты по статье «Сырье и материалы» – 4080,0 тыс.руб. Определить влияние отмеченных факторов на показатель себестоимости продукции комбината.

Задача 13

Нужно установить возможный процент снижения себестоимости единицы изделия А за счет увеличения объема производства, пользуясь такими исходными показателями отчетного и следующего году:

выпуск изделия А за год, шт.	50000
увеличение объема производства в будущем году, %	20
постоянные затраты на годовой выпуск изделия А в отчетном году, руб.	350000
увеличение постоянных затрат в следующем году, %	4
валовые затраты на производство (себестоимость) единицы продукции в отчетном году, руб.	660

Задача 14

Вычислите оптовую цену, цену реализации и розничную цену изделия А, если прибыль от реализации изделия составляет 500 руб., себестоимость реализованной продукции – 3000 руб., ставка налога на добавленную стоимость в соответствии с нормами действующего законодательства 20%, акцизный сбор составляет 25%, а торговая наценка – 45%.

Задача 15

Постоянные затраты предприятия за месяц составляют 7200000 руб., переменные – 600 руб. на единицу продукции. Цена изделия 1500 руб. Определит общую себестоимость и себестоимость единицы продукции, а также прибыль, когда производство и продажа составляют:

- а) 12000 единиц;
- б) 7000 единиц.

Задача 16

Предприятие производит продукцию одного наименования по цене 2300 руб. Переменные затраты на единицу продукции составляют 1800 руб. Постоянные затраты на производство равны 5500 тыс.руб. В результате роста арендной платы совокупные постоянные затраты увеличились на 8%.

Определите, каким образом увеличение постоянных затрат влияет на критический объем производства.

Задача 17

Предприятие специализируется на изготовлении очков. Производственная мощность его 500000 очков в год, которая используется на 90%. Для изготовления очков нужны линзы.

Цена одной линзы 400 руб. Затраты на оформление и поставку одной партии линз (оформление документации, транспортные затраты, поездки агентов по снабжению и т.п.) 45000 руб. Затраты предприятия на содержание запаса линз составляют 15% от их стоимости.

Нужно:

- 1) определить оптимальную партию поставки линз на предприятие;
- 2) установить периодичность снабжения линз на протяжении года.

Задача 18

В расчетном году предусматривается увеличить среднемесячную выработку на 16,0%. При этом среднемесячная заработная плата в расчетном году должна увеличиться на 8,0%. Доля заработной платы с начислениями на социальное страхование в ожидаемой себестоимости товарной продукции будет равняться 32,0%.

Количественно определить относительное снижение себестоимости годового объема продукции за счет опережающих темпов повышения производительности труда в сравнении с повышением заработной платы.

Задача 19

Установить снижение себестоимости товарной продукции в плановом году, если планом предусмотрено:

- рост производительности труда одного работника 108,0%;
- рост средней заработной платы одного работающего 102,5%.

По отчету себестоимость товарной продукции равняется 26450 тыс.руб. Удельный вес основной заработной платы производственных рабочих составляет 21%.

Задача 20

Предприятие изготовило и реализовало в базовом году 2000 шт. изделий одного вида. Цена реализации единицы изделия составляет 3000 руб., а полная себестоимость его производства и продажи 2800 руб. Соотношение переменных и постоянных затрат на производство продукции равняется 60 и 40%.

Исследования рынка показали, что если снизить цену изделия на 100 руб., то есть с 3000 до 2900 руб., то объем продажи продукции может быть увеличен на 10%. Производственные мощности предприятия делают возможным соответствующее увеличение объема производства продукции.

Принять решение относительно целесообразности снижения цены изготавливаемого изделия.

Шкала оценивания

Экзамен, зачет с оценкой, курсовые работы (проекты), практики	Зачет	Критерии оценивания
«Отлично»	«Зачтено»	Сформированные и систематические знания; успешные и систематические умения; успешное и систематическое применение навыков
«Хорошо»		Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания; в целом успешные, но содержащие пробелы умения; в целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыка
«Удовлетворительно»		Неполные знания; в целом успешное, но несистематическое умение; в целом успешное, но несистематическое применение навыков
«Неудовлетворительно»	«Не зачтено»	Фрагментарные знания, умения и навыки / отсутствуют знания, умения и навыки

Образец оформления экзаменационного билета

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНБАССКАЯ АГРАРНАЯ АКАДЕМИЯ»

Факультет Экономико-правовой
Кафедра Экономики

Образовательная программа бакалавриата
Направление подготовки/специальность 38.03.01 Экономика
Направленность (профиль) Экономика предприятий и организаций АПК
Курс 4
Семестр 7

Дисциплина **«Управление затратами»**

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 6

1. Классификация затрат и ее практическое значение
2. Оценка влияния экономических факторов на себестоимость производства продукции, выполнения работ, предоставления услуг
3. Задача

Предприятие производит продукцию одного наименования по цене 2300 руб. Переменные затраты на единицу продукции составляют 1800 руб. Постоянные затраты на производство равны 5500 тыс.руб. В результате роста арендной платы совокупные постоянные затраты увеличились на 8%.

Определите, каким образом увеличение постоянных затрат влияет на критический объем производства.

Утверждено на заседании кафедры экономики
Протокол № ____ от «__» _____ 20__ г.

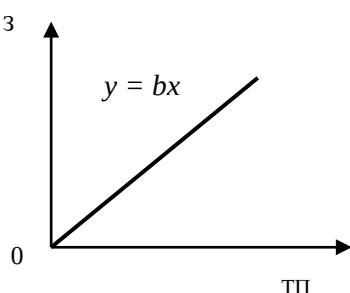
Зав. кафедрой _____ Экзаменатор _____
подпись подпись

КОМПЛЕКТ ИТОГОВЫХ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	
ОПК-4.2. Умеет принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	
	<i>Задания закрытого типа</i>
1	Прочитайте текст и выберите правильный вариант ответа: Как называется выраженная в денежной форме часть текущих затрат предприятия на производство продукции (работ, услуг), которая регламентируется действующим законодательством? 1) издержки 2) себестоимость 3) расходы 4) доходы
	<i>Правильный ответ: 2</i>

2	Прочитайте текст и выберите правильный вариант ответа: Затраты, которые отражаются только в фактической себестоимости продукции, являются непродуктивными затратами, содержат в себе потери от брака и нерегламентированных простоев – это ... 1) планируемые затраты 2) не планируемые затраты 3) прямые затраты 4) косвенные затраты Правильный ответ: 2																											
3	Прочитайте текст и выберите все правильные варианты ответа: Размер каких затрат реагирует (изменяется) с изменением объема производства? 1) удельные постоянные затраты 2) удельные переменные затраты 3) общие постоянные затраты 4) общие переменные затраты Правильный ответ: 14																											
4	Прочитайте текст и установите последовательность: Процесс управления затратами включает пять блоков: 1) учет и калькулирование себестоимости продукции; 2) контроль и регулирование; 3) планирование и принятие управленческих решений; 4) оценка затрат и анализ их уровня; 5) организация. 1) 5 – 3 – 2 – 1 – 4 2) 3 – 5 – 1 – 4 – 2 3) 4 – 2 – 5 – 3 – 1 4) 4 – 3 – 1 – 2 – 5 Выберите правильный вариант последовательности. Правильный ответ: 2																											
5	Прочитайте текст и установите соответствие. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из правого столбца: <table><tr><th colspan="2">Классификационный признак</th><th colspan="2">Вид затрат</th></tr><tr><td>А</td><td>По месту возникновения</td><td>1</td><td>Переменные, постоянные и смешанные затраты</td></tr><tr><td>Б</td><td>По способам перенесения стоимости на продукцию</td><td>2</td><td>Затраты на производство цеха, участка, службы</td></tr><tr><td rowspan="2">В</td><td rowspan="2">По степени влияния объема производства на уровень затрат</td><td>3</td><td>Прямые и косвенные (косвенные) затраты</td></tr><tr><td>4</td><td>Затраты по экономическим элементам, затраты по статьям калькуляции</td></tr></table> Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> Правильный ответ: А2Б3В1				Классификационный признак		Вид затрат		А	По месту возникновения	1	Переменные, постоянные и смешанные затраты	Б	По способам перенесения стоимости на продукцию	2	Затраты на производство цеха, участка, службы	В	По степени влияния объема производства на уровень затрат	3	Прямые и косвенные (косвенные) затраты	4	Затраты по экономическим элементам, затраты по статьям калькуляции	А	Б	В			
Классификационный признак		Вид затрат																										
А	По месту возникновения	1	Переменные, постоянные и смешанные затраты																									
Б	По способам перенесения стоимости на продукцию	2	Затраты на производство цеха, участка, службы																									
В	По степени влияния объема производства на уровень затрат	3	Прямые и косвенные (косвенные) затраты																									
		4	Затраты по экономическим элементам, затраты по статьям калькуляции																									
А	Б	В																										
Задания открытого типа																												
6	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексте надежде. _____ затраты непосредственно связаны с производством конкретного вида продукции и потому непосредственно могут быть отнесены на его себестоимость. Правильный ответ: Прямые																											
7	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексте надежде.																											

	Гюнтер Фандель в своей работе «Теория производства и затрат» выделяет также _____ затраты, которые уменьшаются в результате роста предпринимательской деятельности, например, затраты на освещение в кинотеатрах. <i>Правильный ответ: регрессивные</i>
8	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту надежде. _____ - это внутренний документ, в котором затраты группируются по статьям. <i>Правильный ответ: Калькуляция</i>
9	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту надежде. _____ учет обслуживает потребности повседневного управления затратами во время реализации предприятием его производственной деятельности. <i>Правильный ответ: Оперативный</i>
10	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту надежде. В случае сравнения абсолютных показателей затрат и обеспечения условия сравнимости предусматривает пересчет _____ затрат на фактический объем производства. <i>Правильный ответ: плановых</i>
11	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту надежде. Объем продукции, при котором достигается равенство доходов и затрат называют _____ (точкой безубыточности). <i>Правильный ответ: критическим</i>
12	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту надежде. Суть системы «директ-костинг» состоит в том, что себестоимость учитывается и планируется только в части _____ затрат, а постоянные затраты не распределяются по носителям затрат. <i>Правильный ответ: переменных</i>
13	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту надежде. Функционально-_____ анализ относят к наиболее эффективным видам анализа деятельности относительно выявления резервов экономии затрат материальных, трудовых и финансовых ресурсов на производство продукции. <i>Правильный ответ: стоимостной</i>
14	Дополните предложение словосочетанием из двух слов в соответствующем контексту надежде. Для описания поведения затрат используется коэффициент _____, который рассчитывается как отношение темпов изменения затрат к темпам изменения объемов производства. <i>Правильный ответ: реагирования затрат</i>
15	Дополните предложение словосочетанием из двух слов в соответствующем контексту надежде. _____ на производство – это внутренний документ, в котором затраты группируются по экономическим элементам. <i>Правильный ответ: Смета затрат</i>
16	Дополните предложение словосочетанием из двух слов в соответствующем контексту надежде. _____ рассчитывается как разность между доходом от реализации продукции и величиной общих переменных затрат.

	<i>Правильный ответ: Маржинальная прибыль</i>
17	Прочитайте приведенный ниже текст, в котором пропущен ряд слов. Выберите из предлагаемого списка слова, которые необходимо вставить на место пропусков. Если коэффициент реагирования переменных затрат более 1 (прогрессивные затраты), то угол наклона функции _____, если менее 1 (регрессивные затраты) – угол наклона _____, если равен 0 (нейтральные затраты) – угол наклона _____. 1) будет уменьшаться 2) останется неизменным 3) будет увеличиваться <i>Запишите правильную последовательность цифр слева направо</i> <i>Правильный ответ: 312</i>
18	Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа Как называются затраты, разнородные по составу, охватывающие несколько элементов затрат (например, затраты на текущий ремонт, на содержание основных фондов, в состав которых входят заработная плата, расходы на материалы и т.д.)? 1) переменные затраты 2) постоянные затраты 3) элементные затраты 4) комплексные затраты <i>В обосновании дайте определение терминам, которые не являются правильным вариантом ответа</i> <i>Правильный ответ: 4</i> <i>Обоснование: Переменные затраты – это затраты, общий размер которых меняется прямо пропорционально изменениям объемов производства. Абсолютный размер постоянных затрат практически не зависит от изменений объемов производства. Элементные затраты состоят из одного экономического элемента. Например, расходы на сырье и основные материалы, заработная плата основных производственных рабочих, амортизационные отчисления и т.п.</i>
19	Дайте развернутый ответ на вопрос в свободной форме  <i>Функция каких переменных затрат изображена на рисунке?</i> <i>Правильный ответ: На рисунке изображена функция общих переменных затрат (переменных затрат на весь выпуск продукции), которые изменяются прямо пропорционально изменениям объема производства. Общие переменные затраты имеют линейную зависимость от объемов производства. Величина данных затрат увеличивается с увеличением объема производства, поэтому ее функция на графике представлена прямой наклонной линией.</i> <i>В тоже время переменные затраты на единицу продукции (удельные переменные затраты) являются величиной постоянной. Они не изменяются с изменением объема производства и на графике были бы изображены прямой линией параллельной оси абсцисс (оси объема производства).</i>

20	<i>Прочитайте условие задачи, решите её и запишите ответ.</i> На предприятии затраты на аренду помещений и их содержание составляют 4000,0 тыс. руб. в год, а расходы на управление – 3000,0 тыс. руб. Переменные расходы на одно изделие составляют 200 руб., его цена – 300 руб. Определить минимальный объем выпуска продукции в год, который обеспечивает безубыточность производства. <i>Ответ: 70 тыс. шт.</i> <i>Минимальный (критический) объем выпуска продукции рассчитывается отношением общих постоянных затрат к удельной маржинальной прибыли (разности между ценой и удельными переменными затратами).</i> $ВП_{кр} = \frac{З_{пост}}{Ц - З_{уд.пер}} = \frac{7000}{300 - 200} = 70 \text{ тыс. шт.}$
----	---