Документ под**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ**

Информация о владельце: ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ФИО: Костина Лариса Николаевна ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Должность: проректорДОНЕЦКАЯ АКАДЕМИЯ УПРАВЛЕНИЯ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ

Дата подписания: 22.05.2025 14:41:5 ПРИ ГЛАВЕ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ"

Уникальный программный ключ:

1800f7d89cf4ea7507265ba593fe87537eb15a6c

Факультет Производственного менеджмента и маркетинга

Кафедра Маркетинга и логистики



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

<u>Б1.В.32</u> <u>"Управление ресурсами и затратами"</u>

<u>Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент</u> Профиль "Логистика"

Квалификация Академический бакалавр

Форма обучения очная

Общая трудоемкость 4 ЗЕТ

Год начала подготовки по учебному плану 2021

Составитель(и): ст.препод.

Рецензент(ы): канд. экон. наук, доцент Н.В. Близкая

M. Lenerese U.M. STHIOK

Рабочая программа дисциплины "Управление ресурсами и затратами" разработана в соответствии с:

Государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (квалификация «академический бакалавр», «прикладной бакалавр») (утвержден приказом Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики №859 от 24.08.2016 г.)

Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (утвержден приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 970 от 12.08.2020 г.)

Рабочая программа дисциплины составлена на основании учебного плана: Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент

Профиль "Логистика", утвержденного Ученым советом ГОУ ВПО "ДОНАУИГС" от 25.03.2021 протокол № 8/4.

Срок действия программы: 2021-2025

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Маркетинга и логистики

Протокол от 29.01.2021 № 6

Заведующий кафедрой:

д-р экон.наук, доцент, Барышникова Л.П.

Одобрено Предметно-методической комиссией кафедры Маркетинга и логистики

Протокол от 28.01.2021 г. № 6 председатель ПМК «Логистика» доцент, канд.экон.наук, доцент Ягнюк И.М.

M. Macros

УП: 38.03.02-Л 2021-ОФ.plx ctp. 3

Визирование РПД для исполнения в очередном уче	ебном году					
"УТВЕРЖДАЮ" Председатель ПМК						
Протокол от "" 2022 г. №	(подпись)					
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнен заседании кафедры Маркетинга и логистики	пия в 2022 - 2023 учебном году на					
Протокол от "" 2022 г. №						
Зав кафелной л-н экон наук лопент Баньшиникова ПП	(подпись)					
Визирование РПД для исполнения в очередном уч	ебном году					
"УТВЕРЖДАЮ" Председатель ПМК						
Протокол от "" 2023 г. №	(подпись)					
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнен заседании кафедры Маркетинга и логистики	пия в 2023 - 2024 учебном году на					
Протокол от "" 2023 г. №						
Зав. кафедрой д-р экон.наук, доцент, Барышникова Л.П.	(подпись)					
Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году						
	ебном году					
"УТВЕРЖДАЮ"	ебном году					
"УТВЕРЖДАЮ" Председатель ПМК	(подпись)					
"УТВЕРЖДАЮ" Председатель ПМК	(подпись)					
"УТВЕРЖДАЮ" Председатель ПМК Протокол от "" 2024 г. № Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнен	(подпись)					
"УТВЕРЖДАЮ" Председатель ПМК	(подпись)					
"УТВЕРЖДАЮ" Председатель ПМК	(подпись) пия в 2024 - 2025 учебном году на (подпись)					
"УТВЕРЖДАЮ" Председатель ПМК	(подпись) пия в 2024 - 2025 учебном году на (подпись)					
"УТВЕРЖДАЮ" Председатель ПМК Протокол от "" 2024 г. № Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнен заседании кафедры Маркетинга и логистики Протокол от "" 2024 г. № Зав кафелрой л-р экон наук лоцент Барышникова П П Визирование РПД для исполнения в очередном уче	(подпись) пия в 2024 - 2025 учебном году на (подпись) ебном году					
"УТВЕРЖДАЮ" Председатель ПМК Протокол от "" 2024 г. № Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнен заседании кафедры Маркетинга и логистики Протокол от "" 2024 г. № Зав кафелрой л-р экон наук лоцент Барышникова П П Визирование РПД для исполнения в очередном уче "УТВЕРЖДАЮ"	(подпись) пия в 2024 - 2025 учебном году на (подпись)					
"УТВЕРЖДАЮ" Председатель ПМК Протокол от "" 2024 г. № Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнен заседании кафедры Маркетинга и логистики Протокол от "" 2024 г. № Зав кафелрой л-р экон наук лоцент Барышникова П П Визирование РПД для исполнения в очередном уче "УТВЕРЖДАЮ" Председатель ПМК	(подпись) пия в 2024 - 2025 учебном году на (подпись) ебном году (подпись)					
"УТВЕРЖДАЮ" Председатель ПМК	(подпись) пия в 2024 - 2025 учебном году на (подпись) ебном году (подпись)					

УП: 38.03.02-Л 2021-ОФ.plx cтp. 4

РАЗДЕЛ 1. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ

1.1. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Формирование системных знаний в сфере методов и средств управления ресурсами и затратами на предприятии для выявления и мобилизации резервов снижения логистических и маркетинговых затрат, а также обоснованного принятия управленческих решений.

1.2. УЧЕБНЫЕ ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1) Изучение теоретических основ управление ресурсами и затратами организации;
- 2) Усвоение основных особенностей затрат, ресурсов, калькулирования себестоимости;
- 3) Приобретение навыков калькулирования себестоимости продукции;
- 4) Изучение основ стратегических решений в менеджменте затрат организации.

1.3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОПОП ВО: Б1.В

1.3.1. Дисциплина "Управление ресурсами и затратами" опирается на следующие элементы ОПОП ВО:

Логистика сетевой торговли

Методы принятия управленческих решений

Управление логистической инфраструктурой

Инфраструктура товарного рынка

1.3.2. Дисциплина "Управление ресурсами и затратами" выступает опорой для следующих элементов:

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Преддипломная

Стратегический менеджмент

Управление логистической инфраструктурой

1.4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

ПК-7: Способен разрабатывать и реализовывать мероприятия по оптимизации затрат на выполнение логистических операций

Знать:

Уровень 1	поверхностно демонстрирует знания способов разработки и реализации мероприятий по
	оптимизации затрат на выполнение логистических операций
X 7	~ ~ ~

- **Уровень 2** демонстрирует знания способов разработки и реализации мероприятий по оптимизации затрат на выполнение логистических операций
- **Уровень 3** уверенно демонстрирует знания способов разработки и реализации мероприятий по оптимизации затрат на выполнение логистических операций

Уметь:

- **Уровень 1** недостаточно эффективно умеет разрабатывать и реализовывать мероприятия по оптимизации затрат на выполнение логистических операций
- умеет разрабатывать и реализовывать мероприятия по оптимизации затрат на выполнение логистических операций
- **Уровень 3** эффективно умеет разрабатывать и реализовывать мероприятия по оптимизации затрат на выполнение логистических операций

Владеть:

- Уровень 1 слабо владеет навыками разработки и реализации мероприятий по оптимизации затрат на выполнение логистических операций
- **Уровень 2** владеет навыками разработки и реализации мероприятий по оптимизации затрат на выполнение логистических операций
- **Уровень 3** эффективно владеет навыками разработки и реализации мероприятий по оптимизации затрат на выполнение логистических операций

В результате освоения дисциплины "Управление ресурсами и затратами" обучающийся должен:

3.1 Знать:

Основные особенности затрат, ресурсов, их классификацию, факторы на них влияющие, методы калькулирования себестоимости, способы оптимизации затрат и определения их эффективности.

3.2 Уметь:

Рассчитывать размер затрат при увеличении объемов деятельности, определять эффективность использования ресурсов и затрат, калькулировать себестоимость продукции, работ, услуг.

УП: 38.03.02-Л 2021-ОФ.plx cтp. 5

3.3 Владеть:

Навыками принятия стратегических решений в менеджменте затрат организации.

1.5. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ

Текущий контроль успеваемости позволяет оценить уровень сформированности элементов компетенций (знаний, умений и приобретенных навыков), компетенций с последующим объединением оценок и проводится в форме: устного опроса на лекционных и семинарских/практических занятиях (фронтальный, индивидуальный, комплексный), письменной проверки (тестовые задания, контроль знаний по разделу, ситуационных заданий и т.п.), оценки активности работы обучающегося на занятии, включая задания для самостоятельной работы.

Промежуточная аттестация

Результаты текущего контроля и промежуточной аттестации формируют рейтинговую оценку работы студента. Распределение баллов при формировании рейтинговой оценки работы студента осуществляется в соответствии с действующим "Порядок организации текущего контроля успеваемости и промежутоной аттестации в ГОУ ВПО "ДОНАУИГС". По дисциплине "Управление ресурсами и затратами" видом промежуточной аттестации является Экзамен

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. ТРУДОЕМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоёмкость дисциплины "Управление ресурсами и затратами" составляет 4 зачётные единицы, 144 часов.

Количество часов, выделяемых на контактную работу с преподавателем и самостоятельную работу обучающегося, определяется учебным планом.

2.2. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ Наименование разделов и тем /вид занятия/ Семестр / Часов Компетен- Литература Инте Примечание								
птаименование разделов и тем /вид запятия/	Курс	Тасов	ции	литература	ракт.	примечание		
Раздел 1. Концепция управления ресурсами и затратами на предприятии								
Тема 1.1. Экономическая сущность, значение и задачи управления расходами /Лек/	8	4	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0			
Тема 1.1. Экономическая сущность, значение и задачи управления расходами /Сем зан/	8	4	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0			
Тема 1.1. Экономическая сущность, значение и задачи управления расходами /Ср/	8	10	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0			
Тема 1.2. Характеристика производственных расходов, их классификация и структура /Лек/	8	4	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0			
Тема 1.2. Характеристика производственных расходов, их классификация и структура /Сем зан/	8	6	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0			
Тема 1.2. Характеристика производственных	8	10	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3	0			

УП: 38.03.02-Л 2021-ОФ.plx ctp. 6

		•		_		
расходов,				.1 Л3.2 Л3.3		
их классификация и структура				Э1 Э2		
/Cp/						
Раздел 2. Основные составные элементы управления затратами						
управления заграгами						
Тема 2.1. Функция затрат /Лек/	8	4	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3.	0	
				1 Л3.2 Л3.3		
				Э1 Э2		
Тема 2.1. Функция затрат /Сем зан/	8	6	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3.	0	
				1 Л3.2 Л3.3		
				Э1 Э2		
Тема 2.1. Функция затрат /Ср/	8	10	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3.	0	
тома 2.1. Функция затрат /Ср/	o	10	11K-/	1 Л3.2 Л3.3	U	
				91 92		
				31 32		
Тема 2.2. Системы и методы	8	4	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3.	0	
калькулирования затрат. /Лек/				1 Л3.2 Л3.3		
J. F F				Э1 Э2		
Тема 2.2. Системы и методы	8	8	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3.	0	
калькулирования затрат. /Сем зан/				1 Л3.2 Л3.3		
				Э1 Э2		
T22 C	0	10	пи л	пт тпо тпо	0	
Тема 2.2. Системы и методы	8	10	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Л3.3	0	
калькулирования затрат. /Ср/				91 92		
				31 32		
Раздел 3. Методический подход к управлению						
системой затрат материальных ресурсов						
Тема 3.1. Системы и методы учета затрат на	8	4	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3.	0	
производство и их влияние на управление				1 Л3.2 Л3.3		
затратами /Лек/				Э1 Э2		
T 21.0				H1 1 H2 1 H2		
Тема 3.1. Системы и методы учета затрат на	8	6	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3.	0	
производство и их влияние на управление				1 Л3.2 Л3.3		
затратами /Сем зан/				Э1 Э2		
Тема 3.1. Системы и методы учета затрат на	8	10	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3.	0	
производство и их влияние на управление	O	10	1111-7	1 Л3.2 Л3.3	U	
затратами /Ср/				91 92		
				3102		
Тема 3.2. Организационная форма	8	4	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3	0	
^ ^						

УП: 38.03.02-Л 2021-ОФ.plx ctp. 7

управления материальными ресурсами /Лек/				.1 ЛЗ.2 ЛЗ.3 Э1 Э2		
Тема 3.2. Организационная форма управления материальными ресурсами /Сем зан/	8	6	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 3.2. Организационная форма управления материальными ресурсами /Ср/	8	5	ПК-7	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Консультация по дисциплине "Управление ресурсами и затратами" /Конс/	8	2	ПК-7	Л3.1 Л3.2 Л3.3	0	

РАЗДЕЛ 3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- 3.1 В процессе освоения дисциплины "Управление ресурсами и затратами" используются следующие образовательные технологии: лекции (Л), практические занятия (ПР), самостоятельная работа студентов (СР) по выполнению различных видов заданий.
- 3.2 В процессе освоения дисциплины "Управление ресурсами и затратами" используются следующие интерактивные образовательные технологии: проблемная лекция (ПЛ). Лекционный материал представлен в виде слайд- презентации в формате «PowerPoint». Для наглядности используются материалы различных научных и технических экспериментов, справочных материалов, научных статей т.д. В ходе лекции предусмотрена обратная связь со студентами, активизирующие вопросы, просмотр и обсуждение видеофильмов. При проведении лекций используется проблемно-ориентированный междисциплинарный подход, предполагающий творческие вопросы и создание дискуссионных ситуаций.

При изложении теоретического материала используются такие методы, как: монологический показательный, диалогический, эвристический, исследовательский, проблемное изложение, а также следующие принципы дидактики высшей школы, такие как: последовательность и систематичность обучения, доступность обучения, принцип научности, принципы взаимосвязи теории и практики, наглядности и др. В конце каждой лекции предусмотрено время для ответов на проблемные вопросы.

3.3 Самостоятельная работа предназначена для внеаудиторной работы студентов, связанной с конспектированием источников, учебного материала, изучением дополнительной литературы по дисциплине, подготовкой к текущему и семестровому контролю, а также выполнением индивидуального

РАЗДЕЛ 4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Per	4.1. Рекомендуемая литература								
1. Осн	1. Основная литература								
	Авторы,	Заглавие	Издательство, год						
	Петренко Ю.В., Неуструева А.С.	Управление затратами: учебное пособие (145 с.)	Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2019						
2. Допо	олнительная литер:	атура							
	Авторы,	Заглавие	Издательство, год						

УП: 38.03.02-Л 2021-ОФ.plx cтp. 8

	Авторы,	Заглавие		Издательство, год				
Л2.1	Гаранина, М. П.,	Управление затратами и ценообра	зование : учебное	Самара: Самарский				
	Бабордина, О. А.	пособие (154 с.)		государственный				
				технический университет,				
				ЭБС АСВ, 2018				
3. Мет	3. Методические разработки							
	Авторы,	Заглавие		Издательство, год				
Л3.1		Управление ресурсами и затратам	и: методические	Донецк: ГОУ ВПО				
	Близкая Н.В.	рекомендации для проведения сем	инарских занятий	"ДОНАУИГС", 2021				
		для студентов 4 курса образовател	ьной программы					
		бакалавриата направления подгото	овки 38.03.02					
		«Менеджмент» (профиль «Логист	ика») очной /					
		заочной форм обучения: Методич	еские					
		рекомендации для проведения сем	инарских занятий					
		для студентов 4 курса образовател						
		бакалавриата направления подгото	овки 38.03.02					
		«Менеджмент» (профиль «Логист	ика») очной /					
		заочной форм обучения ()						
Л3.2		Управление ресурсами и затратам	и: методические	Донецк: ГОУ ВПО				
	Близкая Н.В.	рекомендации для организации са	"ДОНАУИГС", 2021					
		работы для студентов 4 курса обра	азовательной					
		программы бакалавриата направле						
		38.03.02 «Менеджмент» (профиль						
		очной / заочной форм обучения (4	6 c.):					
		Методические рекомендации ()						
Л3.3		Управление ресурсами и затратам	и: конпект лекций	,				
	Н.В. Близкая	для студентов 4 курса направлени						
		38.03.02 Менеджмент (профиль "Л	Іогистика")					
		очной/заочной форм обучения: Ко						
4.2. Пе	еречень ресурсов							
инфор		муникационной сети "Интернет	**					
		нг и маркетинговые исследования»						
Э1				ing.web-standart.net/				
	http://www.marketir							
Э2	http://www.marketir	ng.web-standart.net/	http://www.emar.co	om/internet/ho				

4.3. Перечень программного обеспечения

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:

В ходе освоения дисциплины обучающиеся используют возможности интерактивной коммуникации со всеми участниками и заинтересованными сторонами образовательного процесса, ресурсы и информационные технологии посредством электронной информационной образовательной среды университета.

Информационные технологии: электронная почта, форумы, видеоконференцсвязь - Zoom, виртуальная обучающая среда -Moodle

Программное обеспечение: MicrosoftExcel MicrosoftPowerPoint MicrosoftWord

4.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Электронный каталог изданий ГОУ ВПО "ДОНАУИГС" - http://unilib.dsum.internal/

Донецкая республиканская универсальная научная библиотека им. Н. К. Крупской - http://www.lib-dpr.ru/ Научная электронная библиотека «КИБЕРЛЕНИНКА» - https://cyberleninka.ru/

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU -http://elibrary.ru/defaultx.asp

Электронная библиотека Института проблем рынка РАН Российской академии наук (ИПР РАН) - http://www.ipr- ras.ru/libr.htm

4.5. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Аудиторные (лекционные и семинарские) занятия проводятся в специализированных аудиториях кафедры с мультимедийным оборудованием, а также в других аудиториях согласно расписанию занятий. Консультации проводятся в аудиториях в соответствии с графиком консультаций.

УП: 38.03.02-Л 2021-ОФ.рlх стр.

Предэкзаменационная консультация проводится в аудитории согласно расписанию консультаций.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой (компьютерные классы, а также компьютеризированные рабочие места библиотеки ГОУ ВПО "ДОНАУИГС") с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду академии.

РАЗДЕЛ 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

- 1. Понятие предмета управление расходами, его цель и основные задачи.
- 2. Элементы система управления затратами.
- 3. Методы изучения дисциплины «Управление расходами».
- 4. Роль и значение управления расходами в условиях рыночной экономики.
- 5. Место управления расходами в системе менеджмента предприятий и организаций
- 6. Основные характеристики управления расходами.
- 7. Характеристика функций разработка и реализация решений управления расходами.
- 8. Характеристика функции контроля управления расходами.
- 9. Основные принципы управления затратами продиктованные практикой.
- 10. Основные задачи управления затратами на предприятии.

5.2. Темы письменных работ

- 1. Исторический генезис науки об управлении затратами и ресурсами, ее необходимость в современных реалиях.
- 2. Понятие затрат, общие положения по управлению затратами.
- 3. Состав текущих затрат, сформированный в зависимости от производственно-хозяйственной деятельности.
- 4. Система управления затратами в организации.
- 5. Классификация затрат на производство и реализацию продукции.
- 6. Классификация затрат на основе статей калькуляции один из способов эффективного управления производством.
- 7. Общепроизводственные и общехозяйственные расходы.
- 8. Методический подход к управлению системой затрат материальных ресурсов
- 9. Системы и методы учета затрат на производство и их влияние на управление затратами
- 10 Метолические особенности управления затратами на предприятиях

5.3. Фонд оценочных средств

Фонд оценочных средств дисциплины "Управление ресурсами и затратами" разработан в соответствии с локальным нормативным актом "Порядок разработки и содержания фондов оценочных средств основной образовательной программы высшего профессионального образования в ГОУ ВПО "ДОНАУИГС".

Фонд оценочных средств дисциплины "Управление ресурсами и затратами" в полном объеме представлен в учебно-методическом комплексе дисциплины.

5.4. Перечень видов оценочных средств

Текущий контроль успеваемости проводится в форме: устного опроса на лекционных и семинарских занятиях (фронтальный, индивидуальный, комплексный), письменной проверки (письменные домашние задания, ответы на вопросы, тестовые задания, контроль знаний по разделам), оценки активности работы студента на занятии, включая задания для самостоятельной и индивидуальной работы.

РАЗДЕЛ 6. СРЕДСТВА АДАПТАЦИИ ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ К ПОТРЕБНОСТЯМ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

- 1) с применением электронного обучения и дистанционных технологий.
- 2) с применением специального оборудования (техники) и программного обеспечения, имеющихся в ГОУ ВПО "ДОНАУИГС".
- В процессе обучения при необходимости для лиц с нарушениями зрения, слуха и опорно-двигательного аппарата предоставляются следующие условия:
- для лиц с нарушениями зрения: учебно-методические материалы в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); индивидуальные задания и консультации.
- для лиц с нарушениями слуха: учебно-методические материалы в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением

УЛ: 38.03.02-Л 2021-ОФ.plx cтp. 10

сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: учебно-методические материалы в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

РАЗДЕЛ 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО УСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Методические рекомендации по подготовке к семинарским занятиям

Целью семинарских занятий является углубление и закрепление теоретических знаний, полученных обучающимися на лекциях и в процессе самостоятельного изучения учебного материала, а, следовательно, формирование у них определенных умений и навыков. В ходе подготовки к семинарскому занятию необходимо прочитать конспект лекции, изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, выполнить выданные преподавателем практические задания. При этом учесть рекомендации преподавателя и требования программы. Дорабатывать свой конспект лекции, делая в нем соответствующие записи из литературы. Желательно при подготовке к семинарским занятиям по дисциплине одновременно использовать несколько источников, раскрывающих заданные вопросы.

Методические рекомендации по организации самостоятельной работы

Самостоятельная работа приводит к получению нового знания, упорядочению и углублению имеющихся знаний, формированию у него профессиональных навыков и умений. Самостоятельная работа выполняет ряд функций: развивающую, информационно-обучающую, ориентирующую и стимулирующую, воспитывающую, исследовательскую.

РЕЦЕНЗИЯ на РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ И ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.32 «Управление ресурсами и затратами»

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент

Профиль «Логистика»

Разработчики: Близкая Н.В., ст. преподаватель

Кафедра маркетинга и логистики

Представленная на рецензию рабочая программа и фонд оценочных средств дисциплины «Управление ресурсами и затратами» разработаны в соответствии с Государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (квалификация «академический бакалавр», «прикладной бакалавр») (утвержден приказом Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики №859 от 24.08.2016 г.) и Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (утвержден приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 970 от 12.08.2020 г.).

Рабочая программа дисциплины содержит требования к уровню подготовки бакалавров по приобретению теоретических знаний и практических навыков, которые предъявляются к обучающимся данного направления подготовки в ходе изучения учебной дисциплины.

В рабочей программе сформулированы цели и задачи освоения дисциплины.

В разделе «Место дисциплины в структуре образовательной программы» указаны требования к предварительной подготовке обучающихся, а также последующие дисциплины, для которых изучение данной будет необходимым.

В рабочей программе прописаны компетенции обучающегося ($\underline{\Pi K-7}$), формируемые в результате освоения дисциплины.

Раздел «Структура и содержание дисциплины» содержит тематическое и почасовое распределение изучаемого материала по видам занятий, а также часы на самостоятельную работу.

В разделе «Фонд оценочных средств» указаны оценочные средства для текущего контроля и промежуточной аттестации обучающегося (фонд оценочных средств представлен отдельным элементом УМКД).

Компетенции по курсу, указанные в рабочей программе, полностью соответствуют учебному плану и матрице компетенций.

В рабочей программе дисциплины представлен также перечень материально-технического обеспечения для осуществления всех видов занятий, предусмотренных учебным планом.

Рабочая программа дисциплины имеет логически завершённую структуру, включает в себя все необходимые и приобретаемые в процессе изучения навыки и умения.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено в программе перечнем основной и дополнительной литературы, методических материалов, библиотечно-информационных ресурсов, что является достаточным для успешного владения дисциплиной.

Таким образом, рабочая программа дисциплины «Управление ресурсами и затратами» соответствует всем требованиям к реализации программы и может быть рекомендована к использованию.

лоцент кафедом маркетинга и логистики,

M. Mineron

И.М. Ягнюк

ДОНЕЦКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКАЯ АКАДЕМИЯ УПРАВЛЕНИЯ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ГЛАВЕ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ»

СОГЛАСОВАНО Руководитель ОПОП ВО по направлению подготовки M. Menerch. M. Stringk (подпись) (инициалы, фамилия) 25 марта 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой марк тинга и логистики

(педпись) (инициалы, фамилия)

JI.11. Барышникова

25 марта 2021 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

«Управление ресурсами и затратами»

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент

Профиль «Логистика»

Квалификация бакалавр Форма обучения очная

Год начала подготовки 2021

по учебному плану

Автор / Составитель ст.преподаватель Н.В. Близкая

Рассмотрено

на заседании ПМК кафедры

«Логистика»

Протокол № 6 от 26.01.2012 г.

Одобрено на заседании кафедры и рекомендовано к утверждению Протокол № 6 от 29.01.2021 г.

РАЗДЕЛ 1.

ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебной дисциплине «Управление ресурсами и затратами»

1.1. Основные сведения об учебной дисциплине

Таблица 1 Характеристика учебной лисшиплины (свеления соответствуют разлелу РПУЛ)

Характеристика учесной дисциплины (сведен	
Образовательная программа	бакалавриат
Направление подготовки	38.03.02 Менеджмент
Профиль	«Логистика»
Количество разделов учебной дисциплины	3
Дисциплина базовой/ вариативной части	Б1.В.12
образовательной программы	
Формы контроля	экзамен
Показатели	Очная форма обучения
Количество зачетных единиц (кредитов)	4
Семестр	8
Общая трудоемкость (академ. часов)	144
Аудиторные контактные занятия (всего):	62
Лекционные занятия	24
Семинарские занятия	36
Самостоятельная работа	55
Контроль	27
Форма промежуточной аттестации	экзамен

1.2.Перечень компетенций с указанием этапов формирования в процессе освоения образовательной программы

Таблица 2

Перечень компетенций и их элементов

Код	Формулировка	Элементы компетенции	Индекс
компетенции	компетенции		элемента
ПК -7	Способен разрабатывать и реализовывать мероприятия по оптимизации затрат на выполнение логистических операций	Знать: 1. Основы составления финансовой отчетности 2. Методы оценки запасов 3. Влияние изменения оценки запасов на показатели финансовой отчетности. Уметь: 1. Составлять финансовую отчетность	ПК-7-3- 1 ПК-7-3- 2 ПК-7-3- 3

2. Рассчитывать стоимость израсходованных материалов при разных системах оценки с использованием современных методов обработки деловой	ПК-7-У- 2
информации и корпоративных информационных систем.	
3. Использовать в практической деятельности при управлении ресурсами и затратами данные управленческого учета	ПК-7-У-
Владеть:	
1. Навыками определения наиболее оптимальной системы оценки ресурсов при составлении финансовой отчетности.	ПК-7- В- 1
2. Навыками прогнозирования влияния принятия того или иного управленческого решения на финансовые результаты отчетности	ПК-7- В- 2
3. Методикой управления динамикой затрат, навыками управленческого подхода к контролю правильности использования средств предприятия	ПК-7- В- 3

Таблица 3 Этапы формирования компетенций в процессе освоения основной образовательной программы

		npor pan	11/121	
$N_{\underline{0}}$	Контролируемые разделы	Номер	Код	Наименование
Π/Π	(темы) учебной дисциплины	семестра	контролируемой	оценочного средства
			компетенции	
			(или ее части)	
	Раздел 1. Концепция упр	авления ре	сурсами и затратам	ии на предприятии
1	Тема 1. Экономическая	3	ПК-7	устный опрос,
	сущность, значение и задачи			тестирование,
	управления расходами			рефераты, доклады
2	Тема 2. Характеристика	3	ПК-7	устный опрос,
	производственных расходов,			тестирование,
	их классификация и			рефераты, доклады
	структура			контроль знаний по
				разделу
	Раздел 2.Основные сос	ставные эле	ементы управления	затратами
3		3	ПК-7	устный опрос,
	Тема 3. Функция затрат			практические задания
4	Тема 4. Системы и методы	3	ПК-7	устный опрос,
	калькулирования затрат.			практические задания,

	Danwar 2 Mama ruwa awaki m		<u> </u>	рефераты, доклады, контроль знаний по разделу
	Раздел 3. Методический по			затрат материальных
		pecypo	UD	
6	Тема 5. Системы и методы	3	ПК-7	устный опрос,
	учета затрат на			тестирование,
	производство и их влияние			рефераты, доклады
	на управление затратами			
7	Тема 6. Организационные	3	ПК-7	устный опрос, ,
	формы управления			рефераты, доклады,
	материальными ресурсами			контроль знаний по
				разделу

1.3. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах формирования, описание шкалы оценивания

Дескриптор	Показатель оценки	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
компетенции		Государст-	Баллы	ECTS		
		венная				
1	2	3	4	5	6	
Знает	ПК-7				теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без	
Умеет	ПК-7	ОНЬ	00		пробелов; необходимые практические навыки работы с освоенным материалом	
Владеет	ПК-7	Отлично	90-100	A	сформированы, все предусмотренные рабочей программой дисциплины задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному	
Знает Умеет	ПК-7 ПК-7	Хорошо	75-89	B/C	теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов; некоторые	
J MCC1	TIIC-/	Xol	75		практические навыки работы с освоенным материалом	

Владеет	ПК-7				сформированы недостаточно, все предусмотренные рабочей программой дисциплины задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые виды заданий выполнены с ошибками
Знает	ПК-7				теоретическое содержание
Умеет	ПК-7				дисциплины освоено частично, но пробелы не носят существенного
Владеет	ПК-7	Удовлетворительно	60-74	D/E	характера; необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных рабочей программой дисциплины учебных задания выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки
Знает	ПК-7	ворит			теоретическое содержание
Умеет	ПК-7	Неудовлетворит ельно	0-59	F/Fx	дисциплины не освоено полностью; необходимые практические навыки

Владеет	ПК-7, ПК-8		работы не
			сформированы, все
			предусмотренные
			рабочей программой
			дисциплины задания
			выполнены с
			грубыми ошибками
			либо совсем не
			выполнены, качество
			их выполнения
			оценено числом
			баллов, близким к
			минимальному

РАЗДЕЛ 2. Текущий контроль

Текущий контроль знаний используется для оперативного и регулярного управления учебной деятельностью (в том числе самостоятельной работой) обучающихся. В условиях балльно-рейтинговой системы контроля результаты текущего оценивания обучающегося используются как показатель его текущего рейтинга. Текущий контроль успеваемости осуществляется в течение семестра, в ходе повседневной учебной работы по индивидуальной инициативе преподавателя. Данный вид контроля стимулирует у обучающегося стремление к систематической самостоятельной работе по изучению учебной дисциплины.

Распределение баллов по рейтинговой системе оценивания по видам учебной деятельности (очная форма обучения)*

Сумма баллов по разделу	P	Раздел 1 Раздел 2			Раздел 3								
Темы	T1.1	T1.2		T2.1	T2.2	T2.3		T3.1	T3.2	T3.3			
Виды работ: Лекции Семинарские/ практические занятия Индивидуальные задания Самостоятельная работа (реферат*)	5	5	Контроль знаний раздела учебной	5	5	5	Контроль знаний раздела учебной	5	5	5 10	Контроль знаний раздела учебной	Научная составляющая-10	Сумма баллов за дисциплину 100
Сумма баллов	2	20			25	•			45	•			

^{*} написание одного реферата по учебной дисциплине в течение семестра

2.1 Описание оценочных средств по видам заданий текущего контроля

2.1.1 Рекомендации по оцениванию устных ответов обучающихся

С целью контроля усвоения пройденного материала и определения уровня подготовленности обучающихся к изучению новой темы в начале каждого практического занятия преподавателем проводится индивидуальный или фронтальный устный опрос по выполненным заданиям предыдущей темы.

Критерии оценки:

правильность ответа по содержанию задания (учитывается количество и характер ошибок при ответе);

полнота и глубина ответа (учитывается количество усвоенных фактов, понятий и т.п.);

сознательность ответа (учитывается понимание излагаемого материала);

логика изложения материала (учитывается умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);

рациональность использованных приемов и способов решения поставленной учебной задачи (учитывается умение использовать наиболее прогрессивные и эффективные способы достижения цели);

своевременность и эффективность использования наглядных пособий и технических средств при ответе (учитывается грамотно и с пользой применять наглядность и демонстрационный опыт при устном ответе);

использование дополнительного материала (обязательное условие);

рациональность использования времени, отведенного на задание (не одобряется растянутость выполнения задания, устного ответа во времени, с учетом индивидуальных особенностей обучающихся).

Согласно РПУД максимальное количество баллов за устный ответ 4 балла.

Балл «4» ставится, если студент:

- 1) полно и аргументировано отвечает по содержанию задания;
- 2) обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные;
- 3) излагает материал последовательно и правильно.

Балл «3» ставится, если студент дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для оценки «5», но допускает 1-2 ошибки, которые сам же исправляет.

Балл «2» ставится, если студент обнаруживает знание и понимание основных положений данного задания, но:

- 1) излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил;
- 2) не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры;
- 3) излагает материал непоследовательно и допускает ошибки.

Балл «1» ставится, если студент обнаруживает незнание ответа на соответствующее задание, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ УСТНОГО ОПРОСА

Раздел 1. Концепция управления ресурсами и затратами на предприятии Тема 1. Экономическая сущность, значение и задачи управления расходами .

- 1. Определение экономического смысла понятий: «затраты», «расходы», «издержки»
- 2. Сбор исходных данных, необходимых для учета ресурсов и логистических затрат на предприятии.
 - 3. Предмет и задачи дисциплины. Ее содержание и структура.

- 4. Современные проблемы эффективного использования материальных ресурсов и контроля затрат.
 - 5. Основные принципы управления логистическими затратами на предприятии.
- 6. Цели и задачи управления ресурсами и логистическими затратами на предприятии.

Тема 2. Характеристика производственных расходов, их классификация и структура

- 1. Группировки затрат, используемые в управленческом учете.
- 2. Классификация затрат в целях решения управленческих логистических задач.
- 3. Назовите функции управления материальными ресурсами?
- 4. На что направлено управление материальными ресурсами?
- 5. Расчет затрат по способу отнесения их на себестоимость отдельных изделий (подразделений).
 - 6. Расчет затрат по экономической роли в процессе производства.
 - 7. Рациональное использование материальных ресурсов.
- 8. Концепция управления материальными ресурсами как процессом оптимизации и интенсификации их распределения, обращения и использования

Раздел 2.Основные составные элементы управления затратами Тема 3. Функция затрат

- 1. Раскройте сущность процесса оценки затрат. В чем сложность оценки и структуры затрат?
- 2. Охарактеризуйте виды затрат в зависимости от влияния на их величину изменения объемов деятельности
- 3. Охарактеризуйте технологические затраты, они относятся к постоянным или переменным. Приведите примеры.
- 4. Охарактеризуйте дискреционные затраты, приведите примеры. Это постоянные или переменные расходы?
- 5. Охарактеризуйте полупостоянные, смешанные расходы.
- 6. Что такое функция затрат и от чего зависит ее вид?
- 7. Приведите методы определения функции?
- 8. Раскройте сущность технологического метода, анализа счетов, высшей-низшей точки и метода визуального приспособления.
- 9. Раскройте сущность регрессионных методов.
- 10. Как осуществляется выбор метода функции затрат?
- 11. С помощью каких показателей определяют надежность функции затрат?

Тема 4. Системы и методы калькулирования затрат.

- 1. Раскройте определение понятия «калькулирование», «объект затрат». Приведите примеры объектов затрат.
- 2. Что можно определить с помощью информации о себестоимости объектов затрат?
- 3. Для чего нужна система производственного учета? В чем ее сущность, стадии?
- 4. Охарактеризуйте процесс построения производственного учета. Виды калькулирования в зависимости от характера продукции. Методы контроля затрат.
- 5. От чего зависит выбор объекта калькулирования?
- 6. Какие виды непрямых расходов вы знаете? Как их распределяют? Ставка распределения непрямых затрат, виды в зависимости от сложности и объекта установления.
- 7. Раскройте последовательность распределения затрат обслуживающих подразделений.

- 8. Какие используются методы распределения затрат обслуживающих подразделений, если они предоставляют взаимные услуги друг другу?
- 9. Как определяется ставка распределения накладных затрат каждого производственного подразделения? Какая может использоваться база распределения?
- 10. Как осуществляется распределение постоянных накладных расходов?
- 11. Что такое совместные продукты, побочные продукты, отходы, точка разделения?
- 12. В чем сложность определения непрямых затрат при производстве совместных продуктов?
- 13. Какие существуют методы распределения совместных затрат?
- 14. Назовите и раскройте сущность методов распределения совместных затрат на основе физического объема.
- 15. Назовите и раскройте сущность методов распределения совместных затрат на основе цены продаж.

Раздел 3. Методический подход к управлению системой затрат материальных ресурсов

Тема 5. Системы и методы учета затрат на производство и их влияние на управление затратами

- 1. Составление калькуляции себестоимости единицы продукции и разработка рекомендаций по управлению затратами исследуемого предприятия.
 - 2. Применение системы «Стандарт-кост» и нормативного метода учета.
 - 3. Назовите основные этапы системы «Стандарт-кост».
 - 4. Что такое нормативный метод учета. Приведите примеры.
 - 5. Дайте определение, что такое производственные расходы.
 - 6. Система расчета полной себестоимости.
 - 7. Система расчета себестоимости по переменным затратам.
 - 8. Определение целевой себестоимости.
 - 9. Назовите основные этапы формирования затрат (ресурсов).
 - 10. Что такое «потенциальные ресурсы». Приведите примеры.
 - 11. Дайте определение, что такое общественные расходы.

Тема 6. Организационная форма управления материальными ресурсами

- 1. Определение центров ответственности: центры затрат, прибыли, рентабельности.
- 2. Управление факторами поведения затрат и динамикой затрат.
- 3. Дайте определение понятию «рынок средств производства».
- 4. Назовите типы рынков средств производства.
- 5. Определение потребностей производственных запасов.
- 6. Управление производственными запасами.
- 7. Назовите основные цели управления материальными ресурсами.
- 8. Что входит в цели управления материальными ресурсами экономического характера?

3.2 Рекомендации по оцениванию результатов тестирования обучающихся

Согласно РПУД максимальное количество баллов за тест после изучения конкретной темы 4 балла.

Балл «**4**» ставится, если студент представил 100% правильных ответов;

Балл «**3**» ставится, если студент представил 80-99% правильных ответов;

Балл «2» ставится, если студент представил 60-79% правильных ответов;

Балл «1» ставится, если студент представил 40-59% правильных ответов; Обучающемуся, правильно ответившему на вопросы менее 40% тест не засчитывается.

При проведении тестирования, студенту запрещается пользоваться дополнительной литературой.

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Из приведенных ниже тестовых вопросов выберите один верный вариант ответа

Раздел 1. Концепция управления ресурсами и затратами на предприятии Тема 1. Экономическая сущность, значение и задачи управления расходами .

- 1. Предметом управления расходами являются:
- а) потребленные ресурсы предприятия;
- b) используемые средства предприятия;
- с) цеховые затраты предприятия;
- d) издержки производства.
- 2. Необходимо снижать потребленные ресурсы на единицу продукции:
- а) только в натуральном выражении;
- b) только в стоимостном выражении;
- с) в натуральном или в стоимостном выражении зависит от самого вида ресурса;
- d) в натуральном и в стоимостном выражении.
- 3. К методам изучения дисциплины «Управление расходами» не оносятся:
- а) общеметодологические методы исследования объекта;
- b) специфические методы;
- с) метод анализа расходов;
- d) директивный метод.
- 4. Методы наблюдения, сравнения, анализа и синтеза относятся к:
- а) общеметодологическим методам исследования объекта;
- b) специфическим методам;
- с) методу анализа расходов;
- d) описательному методу.
- 5. Управление расходами (группировка и перегруппировка расходов производства в соответствии с поставленной целью исследования, разные методы учета затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции, в частности нормативный метод управления расходами, математические и статистические методы исследования себестоимости и рентабельности продукции) относятся к группе методов:
 - а) общеметодологические методы исследования объекта;
 - b) специфические методы;
 - с) метод анализа расходов;
 - d) аналитический метод.
- 6. Использование полученной информации о формировании себестоимости и определение факторов, которые влияют на отклонение от прогнозных данных предусматривают:
 - а) общеметодологические методы исследования объекта;
 - b) специфические методы;
 - с) метод анализа расходов;
 - d) аналитический метод.

- 7. Какой метод или группа методов проводится за короткие промежутки времени (ежедневно, за неделю, подекадно)? Данные оперативного анализа служат для принятия управленческих решений, направленных на регулирование производственного процесса.
 - а) общеметодологические методы исследования объекта;
 - b) специфические методы;
 - с) метод анализа расходов;
 - d) аналитический метод.
- 8. Выделяют такие основные системы механизма формирования, функционирования, управления и контроля производственных расходов (выбрать лишнее):
 - а) начальная;
 - b) традиционная;
 - с) система управления расходами;
 - d) система управления издержками.
- 9. Система, которая характеризуется слабым контролем расходов, а следовательно невозможностью осуществлять нормальный процесс управления расходами называется:
 - а) начальная;
 - b) традиционная;
 - с) система управления расходами;
 - d) система управления издержками.
- 10. Система, которая имеет более высокий уровень контроля и тесно связанна с оперативной производственной системой называется:
 - а) начальная;
 - b) традиционная;
 - с) система управления расходами;
 - d) система управления издержками.

Тема 2. Характеристика производственных расходов, их классификация и структура

- 1. Расходы это понятия, которое характерное для:
- а) деятельности любого предприятия или организации, юридического или физического лица;
- b) операционной деятельности любого предприятия или организации, юридического или физического лица;
- с) производственной деятельности любого предприятия или организации, юридического или физического лица;
- d) вспомогательной деятельности любого предприятия или организации, юридического или физического лица.
- 2. Продукция, работы, услуги или вид деятельности предприятия, требующие определения связанных с их производством (выполнением) расходов это:
 - а) объект расходов;
 - b) предмет расходов;
 - с) средства труда;
 - d) субьект труда.
- 3. Сумма любых расходов налогоплательщика в денежной, материальной или нематериальной формах, осуществляемых как компенсация стоимости товаров (работ,

услуг), которые, в свою очередь, покупаются (изготовляются) налогоплательщиком для их дальнейшего использования в собственной хозяйственной деятельности — это:

- а) валовые расходы производства и обращения;
- b) операционные расходы производства и обращения;
- с) производственные расходы производства и обращения;
- d) капитальные расходы производства и обращения.
- 4. В соответствии с Положением (стандартом) бухгалтерского учета 3 «Отчет о финансовых результатах» расходы предприятий и организаций делятся на:
 - а) расходы обычной и чрезвычайной деятельности;
 - b) расходы операционной и производственной деятельности;
 - с) расходы основной и вспомогательной деятельности;
 - d) расходы основной и обслуживающей деятельности.
 - 5. Расходы основной деятельности это:
 - а) это расходы на осуществление неосновной деятельности;
 - b) это расходы на изготовление основной продукции;
- с) это расходы предприятий и организаций, которые не связаны непосредственно с производственной деятельностью и осуществляются с целью получения дополнительного дохода;
- d) это расходы, которые связаны с осуществлением вложений денежных средств на продолжительный или непродолжительный период времени или на осуществление капитальных вложений.
 - 6. Расходы инвестиционной деятельности-это:
 - а) это расходы на осуществление неосновной деятельности;
 - b) это расходы на изготовление основной продукции;
- с) это расходы предприятий и организаций, которые не связаны непосредственно с производственной деятельностью и осуществляются с целью получения дополнительного дохода;
- d) это расходы, которые связаны с осуществлением вложений денежных средств на продолжительный или непродолжительный период времени или на осуществление капитальных вложений.
 - 7. Расходы финансовой деятельности-это:
 - а) это расходы на осуществление неосновной деятельности;
 - b) это расходы на изготовление основной продукции;
- с) это расходы предприятий и организаций, которые не связаны непосредственно с производственной деятельностью и осуществляются с целью получения дополнительного дохода;
- d) это расходы, которые связаны с осуществлением вложений денежных средств на продолжительный или непродолжительный период времени или на осуществление капитальных вложений.
 - 8. Расходы другой операционной деятельности это:
 - а) это расходы на осуществление неосновной деятельности;
 - b) это расходы на изготовление основной продукции;
- с) это расходы предприятий и организаций, которые не связаны непосредственно с производственной деятельностью и осуществляются с целью получения дополнительного дохода;

- d) это расходы, которые связаны с осуществлением вложений денежных средств на продолжительный или непродолжительный период времени или на осуществление капитальных вложений.
- 9. Отражают обобщение информации о наличии и движении вложений в ценные бумаги других предприятий, облигации государственных и местных займов, уставный капитал других предприятий, созданных на территории страны и за границей и т.п.:
 - а) долгосрочные финансовые инвестиции;
 - b) текущие финансовые инвестиции;
 - с) капитальные инвестиции;
 - d) текущие капитальные инвестиции.
- 10. Призваны отражать наличие и движение текущих финансовых инвестиций и эквивалентов денежных средств.
 - а) долгосрочные финансовые инвестиции;
 - b) текущие финансовые инвестиции;
 - с) капитальные инвестиции;
 - d) текущие капитальные инвестиции.

Раздел 3. Методический подход к управлению системой затрат материальных ресурсов

Тема 5. Системы и методы учета затрат на производство и их влияние на управление затратами

- 1. Включает в себя выбор цели предприятия и средств для их достижения:
- а) планирование;
- b) организация;
- с) мотивация;
- d) контроль.
- 2. Задачей планирования затрат является:
- а) определение экономических задач деятельности предприятия на текущий момент;
- b) определение экономических результатов деятельности предприятия (организации), ожидаемых в будущем;
 - с) поиск путей и возможностей оптимального использования цеховых затрат;
 - d) использование методов рационального использования ресурсов в будущем.
 - 3. Цель планирования затрат на предприятии это:
 - а) определение экономически обоснованных объемов расходов;
 - b) осуществление общего управления предприятием;
 - с) деятельности по сбыту продукции;
 - d) уплаты налоговых платежей.
 - 4. Плановый объем затрат рассчитывают исходя из:
 - а) номенклатуры;
 - b) ассортимента;
- с) структуры продукции (номенклатуры и ассортимента) и объема ее производства;
 - d) объема производства.

- 5. Задачи планирования решаются путем:
- а) математически-статистических методов;
- b) математических расчетов;
- с) статистических расчетов;
- d) технико экономических расчетов.
- 6. При планировании расходов не используют:
 - а) материально-технические нормы;
- b) нормативы труда и иные параметры производственного процесса, которые зафиксированы в технической документации;
 - с) отраслевые директивы;
 - d) экономические условия производственной деятельности.
 - 7. Во время составления плановой калькуляции определяется величина:
- а) прямых и косвенных расходов на производство единицы продукции в планируемом периоде;
- b) прямых расходов на производство всей партии продукции в планируемом периоде;
- с) косвенных расходов на производство единицы продукции в планируемом периоде;
- d) прямых и косвенных расходов на производство всей партии продукции в планируемом периоде.
 - 8. Большая часть затрат включается в:
 - а) себестоимость партии продукции в виде прямых расходов;
 - b) себестоимость единицы продукции в виде косвенных расходов;
 - с) себестоимость единицы продукции в виде прямых расходов;
 - d) себестоимость партии продукции в виде косвенных расходов.
- 9. Методами идентифицированной себестоимости соответствующей единицы анализа и средневзвешенной себестоимости осуществляется оценка:
 - а) запасов;
 - b) себестоимости;
 - с) общего объема производства;
 - d) объема партии заказа.
- 10. При распределении общих затрат комплексного производства в планировании не применяется следующий метод:
 - а) исключения затрат;
 - b) распределения затрат;
 - с) перенесения затрат;
 - d) комбинированный метод
- **3.3. Рекомендации по оцениванию результатов решения практических заданий** Согласно РПУД максимальное количество баллов за решение практического задания по каждой из тем учебной дисциплины 4 балла.

Балл «4» выставляется студенту:

- 1. При наличии полного правильного письменного ответа.
- 2.При корректном оформлении выполненного задания.

Балл «3» выставляется студенту:

- 1. При неполном правильном письменном ответе.
- 2.При корректном оформлении выполненного задания.

Балл «2» выставляется студенту:

- 1. При неполном правильном письменном ответе.
- 2. При некорректном оформлении выполненного задания.

Балл «1» выставляется студенту:

1. При минимальном выполнении задания.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

Раздел 2.Основные составные элементы управления затратами **Тема 3.** Функция затрат

Задача 1. Используя метод анализ счетов составьте функцию расходов и определите затраты предприятия, если планируется увеличить объем продаж до 3 000 ед, а расходы на аренду увеличатся на 10 000 руб. Магазин «Час пик» за отчетный период реализовал 2000 часов. Анализ затрат магазина, отраженных на счетах бухучета приведен в таблице 1

Таблица 1. Анализ бухгалтерских счетов, руб.

Счет	Общие	Постоянные	Переменные	Переменные
	затраты	затраты	затраты	затраты на
				единицу
				товара
Себестоимость	240 000	-	240 000	?(120)
реализованных				
товаров				
Зарплата	30 000	30 000	-	-
менеджера				
Расходы на	60 000	60 000	-	-
амортизацию,				
аренду и				
страхование				
имущества				
Зарплата и	24000	14 000	10 000	?
комиссионные				
продавцов				
Расходы на	10 000	2 000	8 000	?
рекламу и сбыт				
Итого	?(374 000)	?(116 000)	?(258 000)	?

Задача 2. На основании данных таблицы 2 определите функцию затрат методами высшей-низшей точки, визуального приспособления, наименьших квадратов. Определите надежность определенной функции затрат.

Таблица 2 Исходные данные

Неделя	Машино-часов	Затраты на обслуживание,
		руб.
1	102	17 850
2	132	18 165
3	93	15 060
4	108	13 755
5	90	11 550
6	144	21 840

7	117	17 700
8	69	10 650
9	123	19740
10	141	15 480
11	102	11 280
12	72	14 445

Тема 4. Системы и методы калькулирования затрат.

Задача 3. Механический и ремонтный цех расположены в одном здании общей площадью $24~00~\text{m}^2$. Общая площадь помещений механического цеха составляет $18~000~\text{m}^2$, а ремонтного цеха - $6000~\text{m}^2$. Расходы на содержание здания составляют 1~200~000~руб. Распределите накладные расходы по содержанию здания.

Задача 4. На основании исходных данных (табл. 3) осуществите распределение затрат обслуживающих подразделений, оказывающих услуги не только основным производственным подразделениям – механическому и сборочному, но и друг другу.

Таблица 3

Показате	Механичес	Сборочн	Склад	Ремонтн	Столо	Вместе
ЛЬ	кий цех	ый цех	материа	ый цех	вая	
			ЛОВ			
Накладны	800 000	1 000	160 000	240 000	200	2 400 000
e		000			000	
расходы, руб.						
Численно	900	1 500	300	300	10	3 010
сть						
работаю						
щих, чел.						
Стоимост	300 000	400 000	-	200 000	100	1 000 000
Ь					000	
заказанн						
ых						
материал						
ов, руб.						
Объем	70 000	30 000	-	-	-	
ремонтны						
х работ,						
часов						

Задача 5. Используя исходные данные, рассчитайте ставку распределения производственных накладных затрат исходя из разных баз распределения. Определите сумму таких затрат на единицу продукции.

Исходные данные:

В результате деятельности основного цеха предприятия в отчетном году

прямые материальные затраты составили 450 000 руб.;

прямые расходы на оплату труда 900 000 руб.;

затраты времени работников 120 000 часов;

время работа оборудования 90 000 машино-часов;

объем производства 50 000 единиц;

производственные накладные расходы 1 350 000 руб.

Допустим, что в ноябре было изготовлено 60 000 единиц продукции, про которую известно:

прямые материальные затраты на единицу продукции 40 руб.;

прямые затраты на оплату труда на единицу продукции 30 руб.;

прямые затраты труда на единицу продукции 12 часов;

время обработки единицы продукции 15 машино-часов.

Задача 6. Фабрика приобретает и изготавливает из зерен какао два промежуточных продукта: жидкую основу шоколадной пудры и жидкую основу для молочного шоколада. Эти два промежуточные продукты отделяются в одной точке разделения.

Из каждых 250 кг зерен какао изготавливают 80 л жидкой основы шоколадной пудры, конечным продуктом которой является шоколадной пудра (из 80 л - 100 кг пудры) и 120 л жидкой основы молочного шоколада, из которого изготавливают молочный шоколад (из 120 л - 170 кг шоколада).

В отчетном периоде известно:

		1	1
Продукт	Производство,	Продажи, кг	Цена продажи
	КГ		руб/кг
Шоколадная	1 000	1 000	30
пудра			
Молочный	1 700	1 700	40
шоколад			

На производство было потрачено $2500~\rm kr$ зерен какао, совместные затраты составили $50~000~\rm py 6$.

Отделенные затраты на переработку жидкой основы шоколадной пудры составили 11 250 руб., а на 23 750 руб.

Для промежуточных продуктов есть активный рынок, на котором цена жидкой основы шоколадной пудры составляет 21 руб./л, а за жидкую основу для шоколадной массы 26 руб/л.

Распределите затраты методами натуральных единиц, стоимости продаж, чистой стоимости реализации. Осуществите сравнения распределения совместных затрат разными методами.

3.4. Рекомендации по оцениванию рефератов (докладов, сообщений).

Согласно РПУД максимальное количество баллов за написание доклада - 2.

Балл «2» — выполнены все требования к написанию доклада: обозначена проблема и обоснована ее актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объем, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

Балл «1» – имеются существенные отступления от требований. В частности, тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании или при ответе на дополнительные вопросы сделаны ошибки.

Согласно РПУД максимальное количество баллов для обучающихся очной формы обучения за написание реферата—4.

Балл «**4**» — выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована ее актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объем, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

Балл «3» — основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочеты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объем реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы.

Балл «2» — имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности, тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод. **Балл «1»** — тема реферата не полностью раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.

Согласно $P\Pi V I$ максимальное количество баллов для обучающихся заочной формы обучения за написание реферата — 10.

Балл «9-10» — выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована ее актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объèм, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

Балл «8-6» — основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочеты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объем реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы.

Балл «5-4» — имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности, тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод. **Балл «4»** — тема реферата не полностью раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.

Балл «3» и менее обучающийся получает при не раскрытии и непонимании тематики реферата.

ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ (ДОКЛАДОВ) ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИИ

Раздел 1. Концепция управления ресурсами и затратами на предприятии Тема 1. Экономическая сущность, значение и задачи управления расходами .

- 1. Исторический генезис науки об управлении затратами и ресурсами, ее необходимость в современных реалиях.
- 2. Понятие затрат, общие положения по управлению затратами.
- 3. Состав текущих затрат, сформированный в зависимости от производственно-хозяйственной деятельности.

Тема 2. Характеристика производственных расходов, их классификация и структура

- 1. Система управления затратами в организации.
- 2. Классификация затрат на производство и реализацию продукции.

Раздел 2.Основные составные элементы управления затратами **Тема 4.** Системы и методы калькулирования затрат.

- 1. Классификация затрат на основе статей калькуляции один из способов эффективного управления производством.
 - 2. Общепроизводственные и общехозяйственные расходы.

Раздел 3. Методический подход к управлению системой затрат материальных ресурсов

Тема 5. Системы и методы учета затрат на производство и их влияние на управление затратами

- 1. Калькулирование себестоимости единицы продукции (работ, услуг). Определение расчетных отпускных цен на продукцию (работы, услуги).
 - 2. Методические особенности управления затратами на предприятиях.

Тема 6. Организационная форма управления материальными ресурсами

- 1. Управление затратами на основе системы директ-костинг.
- 2. Построение модели управления затратами на предприятии при по-заказном методе управления затратами.

3.5. Рекомендации по оцениванию результатов контроля знаний

Задания к контролю знаний по разделу 1 Вариант 1

- 1. Дайте определение терминам
- 1.1 административные расходы
- 1.2 калькулирование
- 1.3 финансовые расходы
- 2. Охарактеризуйте роль и значение управления расходами в условиях рыночной экономике
 - 3. Представьте структуру производственных затрат предприятий и организаций.

Вариант 2

- 1. Дайте определение терминам
- 1.1 общехозяйственные расходы
- 1.2 затраты
- 1.3 расходы инвестиционной деятельности
- 2. Охарактеризуйте принципы и задачи управления расходами.
- 3. Приведите состав и характеристику расходов предприятия

Задания к контролю знаний по разделу 2 Вариант 1

- 1. Дайте определение терминам
- 1.1 калькулирование полных затрат
- 1.2 технологические расходы
- 1.3 оценка затрат
- 2. Раскройте методы определения функции затрат
- 3. Охарактеризуйте методику калькулирования по заказам и по процессам

Вариант 2

- 1. Дайте определение терминам
- 1.1 калькулирование переменных затрат
- 1.2 дискреционные
- 1.3 функция затрат
- 2. Приведите и кратко охарактеризуйте оценку затрат и их функцию
- 3. Распределение напрямых затрат.

Задания к контролю знаний по разделу 3 Вариант 1

- 1. Системы и методы учета затрат на производство и их общая характеристика
- 2. Цели и функции управления материальными ресурсами.

3. Механический и ремонтный цех расположены в одном здании общей площадью $24~00~\text{m}^2$. Общая площадь помещений механического цеха составляет $18~000~\text{m}^2$, а ремонтного цеха - $6000~\text{m}^2$. Расходы на содержание здания составляют 1~200~000~руб. Распределите накладные расходы по содержанию здания.

Вариант 2

- 1. Современные модели учета затрат на производство
- 2. Задачи и функции служб управления материальными ресурсами.
- 3. Используя исходные данные, рассчитайте ставку распределения производственных накладных затрат исходя из разных баз распределения. Определите сумму таких затрат на единицу продукции.

Исходные данные:

В результате деятельности основного цеха предприятия в отчетном году

прямые материальные затраты составили 450 000 руб.;

прямые расходы на оплату труда 900 000 руб.;

затраты времени работников 120 000 часов;

время работа оборудования 90 000 машино-часов;

объем производства 50 000 единиц;

производственные накладные расходы 1 350 000 руб.

Допустим, что в ноябре было изготовлено 60 000 единиц продукции, про которую известно:

прямые материальные затраты на единицу продукции 40 руб.;

прямые затраты на оплату труда на единицу продукции 30 руб.;

прямые затраты труда на единицу продукции 12 часов;

время обработки единицы продукции 15 машино-часов.

Согласно РПУД максимальное количество баллов за выполнение контрольной работы по каждому разделу учебной дисциплины 5 баллов.

Балл «5» выставляется студенту:

- 1. При наличии полного правильного письменного ответа на все представленные задания.
- 2. При корректном оформлении выполненного задания.

Балл «4» выставляется студенту:

- 1. При неполном правильном письменном ответе на все представленные задания.
- 2. При корректном оформлении выполненного задания.

Балл «3» выставляется студенту:

- 1. При полном правильном ответе не на все представленные задания.
- 2.При корректном оформлении выполненного задания.

Балл «2» выставляется студенту при неполном правильном ответе не на все представленные задания и некорректном оформлении работы

Балл «1» выставляется студенту при минимальном выполненном задании

3.6. Рекомендации по оцениванию результатов выполнения индивидуальной работы

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ 1

1. В приведенной таблице 1 вычислить неизвестные показатели. Расчеты привести под таблицей.

Исходные данные, руб.

	тиолици т
Показатель	Вариант

Таблица 1

	1	2	3	4
Продажи (валовый доход)	180 000	120 000	220 000	?
Запасы готовой продукции на начало	24 000	14 000	?	?
отчетного периода				
Незавершенное производство на начало	18 000	10 000	30 000	28 000
отчетного периода				
Прямые материалы	44 000	32 000	38 000	26 000
Прямая зарплата	?	42 000	36 000	58 000
Производственные накладные расходы	34 000	38 000	?	36 000
Незавершенное производство на конец	36 000	18 000	18 000	?
отчетного периода				
Себестоимость изготовленной продукции	114 000	?	130 000	134 000
Запасы готовой продукции на конец	34 000	?	22 000	42 000
отчетного периода				
Себестоимость реализованной продукции	?	78 000	168 000	146 000
Валовая прибыль	?	?	?	48 000
Операционные расходы	?	46 000	?	?
Прибыль (убыток)	18 000	?	(12 000)	14 000

- 2. Отель «Атлас» ежемесячно выплачивает за телефонную связь абонплату и фиксированную сумму за каждый звонок. Необходимо на основании исходных данных (табл.2):
 - 1)Рассчитать затраты отеля на пользование телефоном в январе и феврале.
 - 2)Рассчитать затраты на один звонок в январе и феврале.
 - 3)Распределить затраты на переменные и постоянные.
 - 4) Определить маржинальные затраты на один дополнительный звонок в январе
 - 5) Определить средние затраты на звонок в январе.

Исходные данные

Таблица 2

Показатель		Вариант							
Показатель	1	2	3	4	5	6	7		
Абонплата за	500	450	300	800	900	1000	650		
январь, руб									
Абонплата за	500	500	300	820	900	1000	650		
февраль, руб									
Стоимость	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8		
одного									
звонка, руб									
Количество	6000	4500	5000	7000	8000	6500	6000		
звонков в									
январе									
Количество	5000	4600	6000	8000	7000	6000	6500		
звонков в									
феврале									

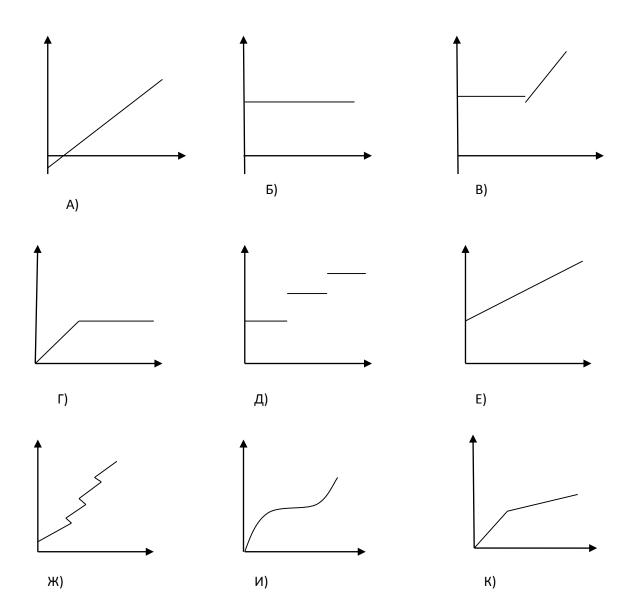
3. Для каждой из приведенных статей затрат определить график, отображающий их поведение.

Статьи затрат:

1)Затраты на оплату труда персонала службы охраны;

- 2) затраты на прокат автомобиля. Тариф составляет 80 руб. за час в течение первых десяти часов пробега, а затем оплата осуществляется по тарифу 60 руб. в час;
- 3) оплата потребленной электроэнергии, которая осуществляется по такой схеме: в границах 20 000 Квт/год оплата по ставке 4руб. в час. За электроэнергию потребленную сверх 20 000 Квт/год оплата устанавливается в сумме 2 000 руб. + 0,2 руб. за Квт/час в год;
- 4) оплата за стоянку автомобиля, которая составляет 1 руб. за час, но максимальная сумма составляет 30 руб. в сутки;
- 5) расходы кожи в производстве обуви;
- 6) расходы на оплату труда преподавателей. Оплату осуществляют за каждый час аудиторной работы. Минимальное количество аудиторной работы 200 часов, максимальное 2500 часов;
- 7) зарплата сменных мастеров в автопарке. Каждая смена длится 8 часов. В течение года автопарк работает в одну, две и три смены в разные периоды года;
- 8) расходы на транспортировку продукции, которые растут по замедленной ставке, поскольку при увеличении объемов продажи используется более эффективный транспорт. Однако при значительном увеличении объемов продаж расходы на транспортировку увеличиваются по более интенсивно увеличивающимся ставкам.
- 9) расходы на оплату труда официантов, которые закреплены за определенными столиками и являются временными работниками. Приглашают таких работников минимум на 4 часа.

Графики поведения разных затрат:



4. Затраты отдела копирования содержат амортизацию и обслуживание копировальной техники, зарплату персонала, содержание помещений, расход бумаги, тонера и т.д. На основании исходных данных определите функцию затрат отдела копирования методом высшей-низшей точки. Представить графическое решение задачи. Определить надежность функции.

Таблица 3

Исходные данные

Месяц	Общие затраты, руб.	Количество копий, шт.			
	Вариант 1-3				
1	35 000	128 000			
2	40 800	156 000			
3	33 600	120 000			
4	32 200	124 000			
5	39 200	136 000			
6	36 400	140 000			
	Вариант 4-6				
1	37 000	131 000			
2	42 800	159 000			
3	35 600	123 000			
4	34 200	127 000			
5	41 200	139 000			
6	38 400	143 000			
	Вариант 7-9				
1	39 000	134 000			
2	44 800	162 000			
3	37 600	126 000			
4	36 200	130 000			
5	43 200	141 000			
6	40 400	146 000			
	Вариант 10-14				
1	41 000	137 000			
2	46 800	165 000			
3	39 600	129 000			
4	39 200	133 000			
5	45 200	144 000			
6	42 400 149 000				

5. Определите функцию затрат с помощью метода наименьших квадратов. Установите надежность определенной функции.

Таблица 4

Месяц	Общие затраты, руб.	Объем деятельности, шт.			
Варианты 1,4, 7,10					
Январь	1 500	1 600			

Февраль	2 000	2 000				
Март	3 000	2 700				
Апрель	2 500	2 500				
Май	3 000	2 600				
Июнь	2 500	2 400				
Июль	3 500	2 800				
Август	3 000	2 500				
Сентябрь	2 500	2 300				
Октябрь	1 500	1 600				
	Варианты 2,5,8,11, 13					
Январь	2 000	2 600				
Февраль	2 500	3 000				
Март	3 500	3 700				
Апрель	3 000	3 500				
Май	3 500	3 600				
Июнь	3 000	3 400				
Июль	4 000	3 800				
Август	3 500	3 500				
Сентябрь	3 000	3 300				
Октябрь	2 000	2 600				
	Варианты 3,6,9,12,14					
Январь	1 700	1 900				
Февраль	2 200	2 300				
Март	3 200	3 000				
Апрель	2 700	2 800				
Май	3 200	2 900				
Июнь	2 700	2 700				
Июль	3 700	3 100				
Август	3 200	3 800				
Сентябрь	2 700	2 600				
Октябрь	1 700	1 900				

6. Время работы трех магазинов «Сувениры Крыма» зависит от количества туристов. На основании исходных данных (таблица 5) определите функцию затрат тремя методами: высшей-низшей точки, визуального приспособления и наименьших квадратов. С помощью коэффициента детерминации определите самую надежную функцию.

В июле планируемое время работы магазинов составит 800 часов, используя надежную функцию затрат спрогнозируйте сумму общих расходов.

Таблица 5 Исходные данные

Месяц	Время работы, часов	Затраты, тыс. руб.			
Варианты 1,5, 9, 10,14					
Январь	450	1350			
Февраль	400	1300			
Март	500	1600			
Апрель	550	1620			
Май	600	1700			
Июнь	700	1900			

Варианты 2,6,11				
Январь	460	1380		
Февраль	410	1380		
Март	510	1680		
Апрель	560	1700		
Май	610	1780		
Июнь	710	1980		
	Варианты 3,6,7, 11, 12			
Январь	470	1400		
Февраль	420	1350		
Март	520	1650		
Апрель	570	1670		
Май	620	1750		
Июнь	720	1950		
Варианты 2,4,8,13				
Январь	400	1330		
Февраль	370	1280		
Март	470	1580		
Апрель	520	1600		
Май	570	1680		
Июнь	670	1880		

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ 2

1. Предприятие использует расчетную ставку распределения общепроизводственных расходов на базе машино-часов. На основании исходных данных (табл. 1) определить ставку распределения общепроизводственных расходов.

Таблица 1

Показатель	Вариант								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прямые материальные затраты, тыс.руб.	180	200	220	160	230	170	240	160	230
Прямые затраты на оплату труда, тыс.руб.	660	680	700	640	710	650	720	640	650
Комиссионные дилерам, тыс. руб.	500	520	540	480	550	490	560	480	560
Зарплата мастеров, тыс.руб.	420	440	460	400	476	410	486	476	440
Вспомогательные производственные затраты, тыс.руб.	60	80	100	40	110	50	120	40	38
Затраты на рекламу, тыс. руб.	80	100	120	60	130	70	140	140	115
Амортизация производственного оборудования общего назначения, тыс. руб.	192	212	232	172	242	182	251	192	185
Затраты на обработку изделий в	64	84	104	44	114	54	124	84	69

планируемом году,					
тыс. машино-часов					

2. Предприятие имеет два основных производственных цеха и два обслуживающих цеха. На основании исходных данных (табл. 2) на следующий квартал определить ставку распределения общепроизводственных расходов основных цехов, используя методы прямого и последовательного распределения затрат обслуживающих цехов. Общепроизводственные расходы раскройного цеха распределяются на продукцию на базе машино-часов, а сборочного — на базе часов работы работников.

Таблица 2

Показатель	Обслужив	ивающие Основные		вные
		подразделения		еления
	Информацион	Обслужива	Раскройны	Сборочны
	-ное обеспе-	-ние обору-	й цех	й цех
	чение	дования		
	Четные в	арианты		
Машино-часы	-	4 800	40 000	12 000
Часы работы	13 600	15 700	75 800	60 000
работников, часов				
Время обслуживания	4 000	1 600	9 600	6 400
оборудования, часов				
Время работы	5 200	12 000	24 480	11 520
компьютеров, часов				
Общепроизводственны	120 000	80 000	1 175 100	287 000
е расходы, тыс. руб.				
	Нечетные	варианты		
Машино-часы	-	5 000	40 200	12 200
Часы работы	13 800	16 000	75 500	60 200
работников, часов				
Время обслуживания	4 300	1 800	10 000	6 600
оборудования, часов				
Время работы	5 400	12 500	24 680	12 520
компьютеров, часов				
Общепроизводственны	120 200	80 300	1 175 300	287 500
е расходы, тыс. руб.				

3. Предприятие в процессе производства совместных продуктов изготавливает три вида глюкозы группы «Г». Совместные затраты на производство в отчетном месяце составили 200 000 руб. На основании исходных данных (табл. 3) определите себестоимость каждого вида продукции с использованием методов объема производства, стоимости продаж и чистой стоимости реализации.

Таблица 3

Изделие	Выпуск, ед.	Цена за ед.,	Расходы после	Чистая стои-
		руб.	разделения,	мость реалии-
			руб.	зации в точке

				разделения,		
				руб.		
		Варианты 1,2,3				
Γ1	12 000	5	9 000	3		
Γ2	6 500	8	26 000	5		
Γ3	500	16	5 000	7		
		Варианты 4,5,6				
Γ1	12 500	10	9 200	10		
Γ2	6 000	13	26 500	15		
Γ3	1 000	21	5 200	8		
		Варианты 7,8,9				
Γ1	12 000	5	9 000	3		
Γ2	6 500	8	26 000	5		
Γ3	500	16	5 000	7		
	·	Варианты 10,11,1	2	•		
Γ1	11 500	5	8 500	3		
Γ2	6 000	8	25 500	5		
Γ3	250	16	4 500	7		
Варианты 13,14,15						
Γ1	12 800	12	9 400	10		
Γ2	7 500	18	26 200	15		
Γ3	1 500	25	5 800	17		

4. Компания использует систему калькулирования полных производственных затрат для составления внешней отчетности. Наряду с этим администрация компании заинтересована в составлении внутренней отчетности с использованием системы калькулирования переменных затрат. Нормальная годовая мощность компании составляет 10 000.

На основании исходных данных (табл. 4) составьте отчет о финансовых результатах для каждого из трех лет на основании калькулирования

- а) полных производственных затрат;
- б) переменных производственных затрат.

Определите влияние метода калькулирования на финансовый результат компании.

Таблица 4

Показатель	За 2015 год	За 2016 год	За 2017 год			
Вари	Вариант 1,2,3					
Объем продажи, ед.	8 000	10 000	12 000			
Объем производства, ед.	10 000	12 000	8 000			
Запасы продукции на начало года, ед.	-	2 000	4 000			
Прямые материалы на единицу, руб.	20	20	20			
Прямые затраты на оплату труда, руб.	16	16	16			
Переменные общепроизводственные	6	6	6			
затраты на единицу продукции, руб.						
Постоянные общепроизводственные	150 000	150 000	150 000			
затраты, руб.						

T .	1.0	140	140		
Переменные общепроизводственные	12	12	12		
затраты (на сбыт и административные) на					
ед. продукции, руб.	100.000	100.000	100.000		
Постоянные общепроизводственные	100 000	100 000	100 000		
затраты, руб.	100	120	120		
Цена реализации ед. продукции	120	120	120		
Вариант 4,5,6					
Объем продажи, ед.	8 200	10 200	12 200		
Объем производства, ед.	9 500	11 500	9 000		
Запасы продукции на начало года, ед.	500	2 200	4 200		
Прямые материалы на единицу, руб.	22	24	24		
Прямые затраты на оплату труда, руб.	18	17	17		
Переменные общепроизводственные	10	10	10		
затраты на единицу продукции, руб.					
Постоянные общепроизводственные	150 500	150 500	150 500		
затраты, руб.					
Переменные общепроизводственные	15	15	15		
затраты (на сбыт и административные) на					
ед. продукции, руб.					
Постоянные общепроизводственные	101 000	101 000	101 000		
затраты, руб.					
Цена реализации ед. продукции	155	155	155		
	ант 7,8,9	-1	•		
Объем продажи, ед.	7 500	9 500	11 000		
Объем производства, ед.	10 000	12 000	8 000		
Запасы продукции на начало года, ед.	100	2 500	3 500		
Прямые материалы на единицу, руб.	35	35	35		
Прямые затраты на оплату труда, руб.	10	10	10		
Переменные общепроизводственные	5	5	5		
затраты на единицу продукции, руб.					
Постоянные общепроизводственные	125 000	125 000	125 000		
затраты, руб.	120 000	120 000	120 000		
Переменные общепроизводственные	12	12	12		
затраты (на сбыт и административные) на					
ед. продукции, руб.					
Постоянные общепроизводственные	100 000	100 000	100 000		
затраты, руб.	100 000	100 000	100 000		
Цена реализации ед. продукции	120	120	120		
	0,11,12,13,14	120	120		
Объем продажи, ед.	10 000	14 000	12 000		
Объем производства, ед.	10 000	12 000	10 000		
Запасы продукции на начало года, ед.	-	2 000	-		
Прямые материалы на единицу, руб.	20	20	20		
Прямые затраты на оплату труда, руб.	16	16	16		
Переменные общепроизводственные	6	6	6		
затраты на единицу продукции, руб.			J		
Постоянные общепроизводственные	150 000	150 000	150 000		
*	130 000	130 000	150 000		
затраты, руб.	12	12	12		
Переменные общепроизводственные	12	12	12		
затраты (на сбыт и административные) на					
ед. продукции, руб.					

Постоянные общепроизводственные	100 000	100 000	100 000
затраты, руб.			
Цена реализации ед. продукции	120	120	120

5. В течение нескольких последних отчетных периодов компания несла убытки. Хотя мощность оставляла 30 000 шт. в год, объемы реализации составляли 10 000 шт. О деятельности за 2016г. известно следующее:

Показатель, руб.	Значение
Цена за единицу	5
Общие постоянные расходы	30 000
Постоянные расходы на единицу	3
Переменные расходы на ед.	3,25
Себестоимость за ед.	6,25
Общие производственные расходы	62 500
Запасы готовой продукции на начало	-
года	
Себестоимость реализованной	62 500
продукции	
Доход от реализации	50 000
Операционная прибыль (убыток)	(12 500)

После введения независимого управляющего в команду менеджеров, производство было запущено на полную мощь — объемы изготовленной продукции составили 30 000 шт. в год. Данные о деятельности компании приняли следующий вид:

Показатель, руб.	Значение
Общие постоянные расходы	30 000
Постоянные расходы на единицу	1
Переменные расходы на единицу	3,25
Производственная себестоимость	4,25
Общие производственные расходы	127 500
Запасы продукции на конец периода	85 000
Себестоимость реализованной	42 500
продукции	
Доход от реализации продукции	50 000
Операционная прибыль	7 500

Правильно ли действовал независимый управляющий? Обоснуйте свой ответ соответствующими расчетами.

Согласно РПУД максимальное количество баллов за выполнение индивидуального задания по 2 и 3 разделу учебной дисциплины 7,5 баллов (для очной формы обучения).

Балл «7,5» выставляется студенту:

- 1. При наличии полного правильного письменного ответа на все представленные задания.
- 2.При корректном оформлении выполненного задания.

Балл «6» выставляется студенту:

- 1. При неполном правильном письменном ответе на все представленные задания.
- 2.При корректном оформлении выполненного задания.

Балл «5» выставляется студенту:

1. При полном правильном ответе не на все представленные задания.

2. При корректном оформлении выполненного задания.

Балл «4» выставляется студенту при неполном правильном ответе не на все представленные задания и некорректном оформлении работы

Балл «3» и менее выставляется студенту при минимальном выполненном задании

3.7 Рекомендации по оцениванию научной составляющей

Научная составляющая предполагает написание научной статьи по тематике учебной дисциплины и представляет собой продукт самостоятельной работы при непосредственном руководстве лектором или преподавателем ведущим семинарские занятия по данной учебной дисциплине

Согласно РПУД максимальное количество баллов - 10 баллов.

Научная статья должна быть выполнена по заданной теме, четко оформлен библиографический список, поставлены цели, задачи исследования, определен объект и предмет исследования, определены методы исследования, позволяющие достигнуть поставленных целей исследования, проведен анализ исследования, сделаны выводы. Оформление соответствует требованиям ГОСТ.

Балл «10» ставится, если при написании статьи указанные требования выполнены на 85-100%.

Балл «8» ставится, если при написании статьи указанные требования выполнены на 70 -84%.

Балл **«6»** ставится, если при написании статьи указанные требования выполнены на 55 - 69%.

Балл **«4»** ставится, если при написании статьи указанные требования выполнены на 40 - 54%.

Балл **«2» и менее** ставится, если при написании статьи указанные требования выполнены на 35 - 39%.

КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ЭКЗАМЕН)

№ п/п	Содержание оценочного средства (вопрос к экзамену)	Индекс		
		оцениваемой		
		компетенции		
		или ее		
		элементов		
	Раздел 1. Тема 1.			
1	Понятие предмета управление расходами, его цель и			
	основные задачи.			
2	Элементы системы управления затратами.			
3	Методы изучения дисциплины «Управление			
	расходами».			
4	Роль и значение управления расходами в условиях	ПК-7		
	рыночной экономики.			
5	Основные принципы управления затратами			
	продиктованные практикой.			
6	Основные задачи управления затратами на			
	предприятии.			
	Раздел 1. Тема 2.			

 Сущность затрат и различие понятий: затраты, расходы, издержки. Особенности затрат как предмета управления. Понятие (признание) расходов. Расходы обычной деятельности и их классификация. Расходы операционной деятельности и их виды. Расходы периода и их классификация. Расходы пречих расходов предприятия. Производственные расходы их классификация и виды. Административные расходы их классификация и виды. Олементные, комплексные и прямые расходы, их определение и назначение. Содержание и назначение прямых и косвенных затрат. Классификация затрат в зависимости от характера и назначения выполняемых процессов на производстве. Классификация затрат в зависимости от объема производства. Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. Сообенности пропесса оценки затрат, функция затрат. Особенности пропесса оценки затрат, их краткое содержание. Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. Охарактеризуйте процесса оценки затрат, функция затрат. Охарактеризуйте процесса оценки затрат, функция затрат. Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. Раскройте взаимосвязь калькулирования и 			
В Особенности затрат как предмета управления.	7	Сущность затрат и различие понятий: затраты,	
9 Понятие (признание) расходов. 10 Расходы обычной деятельности и их классификация. 11 Расходы операционной деятельности и их классификация. 12 Расходы перационной деятельности и их виды. 13 Расходы периода и их классификация. 14 Состав прочих расходов предприятия. 15 Производственные расходы их классификация и виды. 16 Административные расходы их виды. 17 Элементные, комплексные и прямые расходы, их определение и назначение. 18 Содержание и назначение прямых и косвенных затрат. 19 Классификация затрат в зависимости от характера и назначения выполияемых процессов на производстве. 20 Классификация затрат в зависимости от объема производства. 21 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 22 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 30 Раскройте взаимосвязь калькулирования и			_
10 Расходы обычной деятельности и их классификация. 11 Расходы операционной деятельности и их классификация. 12 Расходы периода и их классификация. 13 Расходы периода и их классификация. 14 Состав прочих расходов предприятия. 15 Производственные расходы их классификация и виды. 16 Административные расходы их классификация и виды. 17 Элементные, комплексные и прямые расходы, их определение и назначение. 18 Содержание и назначение прямых и косвенных затрат. 19 Классификация затрат в зависимости от характера и назначения выполняемых процессов на производстве. 20 Классификация затрат в зависимости от объема производства. 21 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 22 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание методы определения функции затрат. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 30 Раскройте взаимосвязь калькулирования и			_
11 Расходы операционной деятельности и их классификация. 12 Расходы чрезвычайной деятельности и их виды. 13 Расходы периода и их классификация. 14 Состав прочих расходов предприятия. 15 Производственные расходы их классификация и виды. 16 Административные расходы и их виды. 17 Элементные, комплексные и прямые расходы, их определение и назначение прямых и косвенных затрат. 18 Содержание и назначение прямых и косвенных затрат. 19 Классификация затрат в зависимости от характера и назначения выполняемых процессов на производстве. 20 Классификация затрат в зависимости от объема производства. 21 Классификация затрат по статьям калькуляции и экономическим элементам, их содержание. 22 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 23 Особенности процесса оценки затрат, функции затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 20 Раскройте взаимосвязь калькулирования и		`	
Классификация ПК-7		Расходы обычной деятельности и их классификация.	
12 Расходы чрезвычайной деятельности и их виды. 13 Расходы периода и их классификация. 14 Состав прочих расходов предприятия. 15 Производственные расходы их классификация и виды. 16 Административные расходы их виды. 17 Олементные, комплексные и прямые расходы, их определение и назначение. 18 Содержание и назначение прямых и косвенных затрат. 19 Классификация затрат в зависимости от характера и назначения выполняемых процессов на производстве. 19 Классификация затрат в зависимости от объема производства. 10 Классификация затрат в зависимости от объема производства. 10 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 10 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 10 Собенности процесса оценки затрат, функция затрат. 10 Собенности процесса оценки затрат, их краткое содержание. 10 Содаржтеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 10 Сохарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 10 Сохарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 11 Сохарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 11 Сосбенности процесса оценки затрат, функция затрат. 11 Сосбенности процесса оценки затрат. 11 Сосбенности процесса оценки затрат. 12 Сосбенности про	11	•	
13	12		1
14 Состав прочих расходов предприятия. 15 Производственные расходы их классификация и виды. 16 Административные расходы и их виды. 17 Элементные, комплексные и прямые расходы, их определение и назначение. 18 Содержание и назначение прямых и косвенных затрат. 19 Классификация затрат в зависимости от характера и назначения выполняемых процессов на производстве. 20 Классификация затрат в зависимости от объема производства. 21 Классификация затрат по статьям калькуляции и экономическим элементам, их содержание. 22 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 20 Разкройте цели и сущность калькулирования затрат. 21 Разкройте взаимосвязь калькулирования и	13	1	_
15 Производственные расходы их классификация и виды. 16 Административные расходы и их виды. 17 Элементные, комплексные и прямые расходы, их определение и назначение. 18 Содержание и назначение прямых и косвенных затрат. 19 Классификация затрат в зависимости от характера и назначения выполняемых процессов на производстве. 20 Классификация затрат в зависимости от объема производства. 21 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 22 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое солержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 27 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раск	14	1	_
ПК-7	15		_
17 Элементные, комплексные и прямые расходы, их определение и назначение. 18 Содержание и назначение прямых и косвенных затрат. 19 Классификация затрат в зависимости от характера и назначения выполняемых процессов на производстве. 20 Классификация затрат в зависимости от объема производства. 21 Классификация затрат по статьям калькуляции и экономическим элементам, их содержание. 22 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Раздел 2. Тема 4. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и		1 .	ПК-7
определение и назначение. 18 Содержание и назначение прямых и косвенных затрат. 19 Классификация затрат в зависимости от характера и назначения выполняемых процессов на производстве. 20 Классификация затрат в зависимости от объема производства. 21 Классификация затрат по статьям калькуляции и экономическим элементам, их содержание. 22 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 28 Охарактеризуйте пособы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Раздел 2. Тема 4. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 11 Раскройте взаимосвязь калькулирования и			_
18 Содержание и назначение прямых и косвенных затрат. 19 Классификация затрат в зависимости от характера и назначения выполняемых процессов на производстве. 20 Классификация затрат в зависимости от объема производства. 21 Классификация затрат по статьям калькуляции и экономическим элементам, их содержание. 22 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и	1,		
19 Классификация затрат в зависимости от характера и назначения выполняемых процессов на производстве. 20	18	 •	_
назначения выполняемых процессов на производстве. Классификация затрат в зависимости от объема производства. Классификация затрат по статьям калькуляции и экономическим элементам, их содержание. Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. Раздел 2. Тема 3. Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. Методы определения функции затрат, их краткое содержание. Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. Раздел 2. Тема 4. Раскройте цели и сущность калькулирования и			
20 Классификация затрат в зависимости от объема производства. 21 Классификация затрат по статьям калькуляции и экономическим элементам, их содержание. 22 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и	17		
производства. 21 Классификация затрат по статьям калькуляции и экономическим элементам, их содержание. 22 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. 23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Раздел 2. Тема 4. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и	20	1 1	_
21 Классификация затрат по статьям калькуляции и экономическим элементам, их содержание. 22 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. Раздел 2. Тема 3. 23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и	20		
экономическим элементам, их содержание. 22 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. Раздел 2. Тема 3. 23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Раздел 2. Тема 4. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и	21		_
22 Классификация затрат в зависимости от принятия управленческих решений, их содержание. Pasgen 2. Тема 3. 23	21		
управленческих решений, их содержание. Раздел 2. Тема 3. 23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и	22	. 1	_
Раздел 2. Тема 3. 23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 30 Раскройте взаимосвязь калькулирования и			
23 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и			
Затрат. 24 Методы определения функции затрат, их краткое содержание. 25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и	23		
25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Раздел 2. Тема 4. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и			
25 Охарактеризуйте однофакторные методы определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 30 Раскройте взаимосвязь калькулирования и	24	Методы определения функции затрат, их краткое	
определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Раздел 2. Тема 4. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и			
определения функции затрат. 26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 29 Раздел 2. Тема 4. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и	25	Охарактеризуйте однофакторные методы	
26 Охарактеризуйте многофакторные методы определения функции затрат. ПК-7 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и			
определения функции затрат. 27 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. 28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. 20 Раздел 2. Тема 4. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и	26	Охарактеризуйте многофакторные методы	ш. 7
 Охарактеризуйте методологию выбора функции затрат. Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. Раздел 2. Тема 4. Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. Раскройте взаимосвязь калькулирования и 		определения функции затрат.	11K-/
28 Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. Раздел 2. Тема 4. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и	27		
функции затрат. 29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. Раздел 2. Тема 4. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и		затрат.	
29 Особенности процесса оценки затрат, функция затрат. Раздел 2. Тема 4. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и	28	Охарактеризуйте способы определения надежности	
затрат. Раздел 2. Тема 4. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и		функции затрат.	
Раздел 2. Тема 4. 30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и	29	Особенности процесса оценки затрат, функция	
30 Раскройте цели и сущность калькулирования затрат. 31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и		затрат.	
31 Раскройте взаимосвязь калькулирования и			
1 will be a second seco		Раскройте цели и сущность калькулирования затрат.	
THE COURT OF THE C	31	Раскройте взаимосвязь калькулирования и	
		производственного учета, его сущность, стадии.	ПК-7
32 Охарактеризуйте процесс построения	32	Охарактеризуйте процесс построения	
производственного учета.		производственного учета.	

33	Приведите особенности учета и распределения непрямых затрат.	
34	Охарактеризуйте методику распределения общих затрат обслуживающих подразделений.	
35	Какие методы используются при распределении затрат обслуживающих подразделений, предоставляющие услуги друг другу. Приведите их характеристику.	
36	На какой стадии распределения накладных расходов определяется ставка распределения, приведите методику ее определения.	
37	Какие показатели могут использоваться в качестве базы распределения, приведите их краткую характеристику, преимущества и недостатки при использовании.	
38	Приведите и охарактеризуйте особенности распределения постоянных накладных расходов. Какие бывают виды мощности предприятия.	
39	Охарактеризуйте особенности калькулирования себестоимости совместных продуктов. Представьте схематически этот процесс.	
40	Какие используются методы распределения совместных расходов при калькулировании себестоимости совместных продуктов. Приведите их содержание.	
	Раздел 3. Тема 5.	
41	Раскройте особенности и приведите сущность калькулирования по заказам.	
42	Раскройте особенности и приведите сущность калькулирования по процессам.	
43	Охарактеризуйте метод калькулирования себестоимости по полным затратам.	
44	Охарактеризуйте метод калькулирования себестоимости по переменным расходам.	THC 7
45	Охарактеризуйте сущность и особенности центров ответственности.	ПК-7
46	Приведите и раскройте сущность классификации центров ответственности.	
47	Раскройте особенности организации центров ответственности.	
48	Охарактеризуйте процесс оценки деятельности центров ответственности.	
	Раздел 3. Тема 6.	

49	Приведите и охарактеризуйте цели, а также функции	
	управления материальными ресурсами.	
50	Раскройте особенности организации служб управления материальными ресурсами.	
51	Приведите и охарактеризуйте задачи и функции служб управления материальными ресурсами на предприятии.	
52	Приведите сущность и классификацию производственных запасов.	ПК 7
53	При использовании, какого метода калькулирования появляется возможность определить показатель маржинального дохода, раскройте сущность этого показателя.	ПК-7
54	Значение калькулирования в системе управления.	
55	Традиционные задачи, которые позволяют решить современные системе калькулирования.	
56	Процедура системы управления затратами на основе норм.	

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ К ЭКЗАМЕНУ

- 1. Определите коэффициент износа оборудования, если предприятие использует для изготовления продукции 10 машин, которые приобретены 3 года назад по цене 12000 тыс.руб. каждая машина. Нормативный срок службы такого класса оборудования 6 лет. Справедливая стоимость одной такой машины составляет 15000 тыс.руб.
- 2. Определить производственную мощность пекарни и ее производственную программу, если средняя продолжительность выпекания хлебобулочных изделий весом 1 кг составляет 30 минут, продолжительность смены 8 часов, режим работы двухсменный. Номинальный фонд рабочего времени 300 дней/год, а потери рабочего времени 10%.
- 3. Определить среднегодовую стоимость и изменение структуры основных фондов цеха.

Табл. 1 Стоимость основных производственных фондов в тыс. руб.

Показатели	на 1.01.	Введенных с	Введенных с	Выбывших
	текущего года	1.05	1.09	c 1.07
Здания	4500	450	200	150
Сооружения	-	250	-	-
Електро – и тепло сети	450	-	100	50
Силовое оборудование	1050	280	130	250
Рабочее оборудование	1800	950	300	450
Средства	850	-	-	100
автоматизации				
Транспортное	330	70	-	50
оборудование				
Инструмент	150	100	80	25
Хозяйственный	200	50	100	40
инвентарь				

- 4. Определите общую потребность в материалах, если в текущем году на изготовление продукции «А» общей стоимостью 25 млн. руб. израсходовано 10 тыс. т материалов. Норма расходов материалов на единицу продукции отсутствует. На следующий год объем продукции «А» планируется в размере 28 млн. руб. то есть на 12% больше, при экономии материалов на 2%.
- 5. Определить перерасход материала в натуральном и стоимостном выражении. По вине отдела поставки, цеху был поставлен неверный материал, вследствие чего норма расхода его на единицу изделия составит 4,012 кг, при установленном нормативе 3871кг. Из этого материала изготовлено 10 000 изделий. Цена 1т верного материала 8120грн, а неверного 8000грн. Определить перерасход основного профиля другим в натуральном и стоимостном выражении.
 - 6. На основании исходных данных определите с\с реализованной продукции.

Исходные данные, рос. руб.

Название	На начало	На конец
показателя	отчетного периода	отчетного периода
Готовая продукция	100 000	95 000
Незавершенное	65 000	80 000
производство		
Материалы	90 000	100 000

Производственные затраты отчетного периода включают, рос. руб.

Прямые материалы	?
Прямая зарплата	416 000
Производственные накладные	153 000
расходы	

В течении периода приобретено материалов на сумму 130 000 рос. руб.

- 7. Производственные расходы предприятия включают:
- прямые материальные 600 000 рос. руб.;
- прямую заработную плату 200 000 рос. руб.;
- переменные общепроизводственные расходы 40 000 рос. руб.:
- постоянные общепроизводственные расходы 70 000 рос. руб.

Определите сумму основных и конверсионных затрат.

- 8. Запасы готовой продукции на начало апреля составили 50 000 рос. руб. В течение апреля расходы предприятия составили:
 - зарплата работников 40 000 рос. руб.;
 - прямые материалы 30 000 рос. руб.;
 - амортизация станков 10 000 рос. руб.;
 - затраты на рекламу 6 000 рос. руб.;
 - расходы на охрану территории предприятия 4 000 рос. руб.

С\с реализованной продукции в течение апреля составила 100 000 рос. руб. Определите запасы готовой продукции на конец апреля.

9. Используя метод анализ счетов составьте функцию расходов и определите затраты предприятия, если планируется увеличить объем продаж до 3 000 ед, а расходы на аренду увеличатся на 10 000 руб. Магазин «Час пик» за отчетный период реализовал 2000 часов. Анализ затрат магазина, отраженных на счетах бухучета приведен в таблице 2

Таблица 2. Анализ бухгалтерских счетов, руб.

Счет	Общие	Постоянные	Переменные	Переменные
	затраты	затраты	затраты	затраты на
				единицу
				товара
Себестоимость	240 000	-	240 000	?(120)
реализованных				
товаров				

Зарплата	30 000	30 000	-	-
менеджера				
Расходы на	60 000	60 000	-	-
амортизацию,				
аренду и				
страхование				
имущества				
Зарплата и	24000	14 000	10 000	?
комиссионные				
продавцов				
Расходы на	10 000	2 000	8 000	?
рекламу и сбыт				
Итого	?(374 000)	?(116 000)	?(258 000)	?

10. На основании данных таблицы 3 определите функцию затрат методами высшейнизшей точки, визуального приспособления, наименьших квадратов. Определите надежность определенной функции затрат.

Таблица 3 Исходные данные

Неделя	Машино-часов	Затраты на обслуживание,
		руб.
1	102	17 850
2	132	18 165
3	93	15 060
4	108	13 755
5	90	11 550
6	144	21 840
7	117	17 700
8	69	10 650
9	123	19740
10	141	15 480
11	102	11 280
12	72	14 445

- 11. Механический и ремонтный цех расположены в одном здании общей площадью $24~00~\text{m}^2$. Общая площадь помещений механического цеха составляет $18~000~\text{m}^2$, а ремонтного цеха $6000~\text{m}^2$. Расходы на содержание здания составляют 1~200~000~руб. Распределите накладные расходы по содержанию здания.
- 12. На основании исходных данных (табл. 4) осуществите распределение затрат обслуживающих подразделений, оказывающих услуги не только основным производственным подразделениям механическому и сборочному, но и друг другу.

Таблица 4

Показатель	Механи-	Сборочный	Склад	Ремонтный	Столовая	Вместе
	ческий	цех	материалов	цех		
	цех					
Накладные	800 000	1 000 000	160 000	240 000	200 000	2 400 000
расходы, руб.						
Численность	900	1 500	300	300	10	3 010
работающих,						
чел.						
Стоимость	300 000	400 000	-	200 000	100 000	1 000 000
заказанных						

материалов, руб.						
Объем	70 000	30 000	-	-	-	
ремонтных работ, часов						

13. Используя исходные данные, рассчитайте ставку распределения производственных накладных затрат исходя из разных баз распределения. Определите сумму таких затрат на единицу продукции.

Исходные данные:

В результате деятельности основного цеха предприятия в отчетном году

прямые материальные затраты составили 450 000 руб.;

прямые расходы на оплату труда 900 000 руб.;

затраты времени работников 120 000 часов;

время работа оборудования 90 000 машино-часов;

объем производства 50 000 единиц;

производственные накладные расходы 1 350 000 руб.

Допустим, что в ноябре было изготовлено 60 000 единиц продукции, про которую известно:

прямые материальные затраты на единицу продукции 40 руб.;

прямые затраты на оплату труда на единицу продукции 30 руб.;

прямые затраты труда на единицу продукции 12 часов;

время обработки единицы продукции 15 машино-часов.

14. Фабрика приобретает и изготавливает из зерен какао два промежуточных продукта: жидкую основу шоколадной пудры и жидкую основу для молочного шоколада. Эти два промежуточные продукты отделяются в одной точке разделения.

Из каждых 250 кг зерен какао изготавливают 80 л жидкой основы шоколадной пудры, конечным продуктом которой является шоколадной пудра (из 80 л – 100 кг пудры) и 120 л жидкой основы молочного шоколада, из которого изготавливают молочный шоколад (из 120 л – 170 кг шоколада).

В отчетном периоде известно:

B of fermom nepmo	В от тетном периоде известно.							
Продукт	Производство,	Продажи, кг	Цена продажи					
	КГ		руб/кг					
Шоколадная	1 000	1 000	30					
пудра								
Молочный	1 700	1 700	40					
шоколад								

На производство было потрачено 2500 кг зерен какао, совместные затраты составили 50 000 руб.

Отделенные затраты на переработку жидкой основы шоколадной пудры составили 11 250 руб., а на 23 750 руб.

Для промежуточных продуктов есть активный рынок, на котором цена жидкой основы шоколадной пудры составляет 21 руб./л, а за жидкую основу для шоколадной массы 26 руб/л.

Распределите затраты методами натуральных единиц, стоимости продаж, чистой стоимости реализации. Осуществите сравнения распределения совместных затрат разными методами.

Критерии оценивания согласно РПУД

По	Сумма баллов	По государственной	
шкале	за все виды	шкале	Определение

ECTS	учебной деятельности		
A	90-100	«Отлично»	отличное выполнение с незначительным количеством неточностей
В	80-89		в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок (до 10%)
С	75-79	«Хорошо»	в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок (до 15%)
D	70-74		неплохо, но со значительным количеством недостатков
Е	60-69	«Удовлетворительно»	выполнение удовлетворяет минимальные критерии
FX	35-59	11	с возможностью повторной аттестации
F	0-34	«Неудовлетвори- тельно»	с обязательным повторным изучением дисциплины (выставляется комиссией)

ПРИМЕР ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО БИЛЕТА

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКАЯ АКАДЕМИЯ УПРАВЛЕНИЯ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ГЛАВЕ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ»

Направление подготовки 38.03.02 «Менеджмент» Профиль: «Логистика» Кафедра маркетинга и логистики Учебная дисциплина <u>Управление затратами ресурсами</u> Курс 3 Семестр 5 Форма обучения очная/заочная

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №1

Теоретические вопросы.

- 1. Понятие предмета управление расходами, его цель и основные задачи.
- 2. Охарактеризуйте способы определения надежности функции затрат.

Практическое задание.

- 3. Определите себестоимость реализованной продукции, если стоимость производственных запасов сырья и материалов на начало отчетного периода составили 43 000 рос. руб., а на конец 48000 рос. руб. В течение отчетного периода приобретено производственных запасов на сумму 56 000 рос. руб. В состав производственной себестоимости относят следующие виды расходов:
 - прямые материалы;
 - прямая зарплата 45000 рос. руб.;
 - производственные накладные расходы 23000 рос. руб.

На начало отчетного периода запасы готовой продукции на складе предприятия составили 67000 рос. руб., а на конец 55000 рос. руб. незавершенное производство отсутствует.

Экзаменатор:	H.B. Близкая
Утверждено на заседании кафедры «»	2019г. (протокол № от «»
20 <u></u> Γ.)	· · —
Зав.кафедрой:	Л.П. Барышникова