

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени И. Т. ТРУБИЛИНА»

Учетно-финансовый факультет Бухгалтерского учета



УТВЕРЖДЕНО
Декан
Башкатов В.В.
протокол от 12.05.2025 № 9

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

«СИСТЕМЫ УЧЕТА ЗАТРАТ В ОТРАСЛЯХ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА»

Уровень высшего образования: магистратура

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика

Направленность (профиль) подготовки: Учет, анализ и аудит

Квалификация (степень) выпускника: магистр

Формы обучения: очная, заочная

Год набора (приема на обучение): 2025

Объем: в зачетных единицах: 2 з.е.
в академических часах: 72 ак.ч.

2025

Разработчики:

Профессор, кафедра бухгалтерского учета Дегальцева Ж.В.

Заведующий кафедрой, кафедра бухгалтерского учета Говдя
В.В.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, утвержденного приказом Минобрнауки от 11.08.2020 № 939, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Бизнес-аналитик", утвержден приказом Минтруда России от 22.11.2023 № 821н; "Бухгалтер", утвержден приказом Минтруда России от 21.02.2019 № 103н; "Бизнес-аналитик", утвержден приказом Минтруда России от 25.09.2018 № 592н; "Статистик", утвержден приказом Минтруда России от 08.09.2015 № 605н; "Аудитор", утвержден приказом Минтруда России от 19.10.2015 № 728н; "Специалист в сфере закупок", утвержден приказом Минтруда России от 10.09.2015 № 625н; "Специалист по работе с инвестиционными проектами", утвержден приказом Минтруда России от 16.04.2018 № 239н; "Специалист в сфере управления проектами государственно-частного партнерства", утвержден приказом Минтруда России от 20.07.2020 № 431н; "Экономист предприятия", утвержден приказом Минтруда России от 30.03.2021 № 161н; "Специалист по управлению интеллектуальной собственностью и трансферу технологий", утвержден приказом Минтруда России от 07.09.2020 № 577н; "Маркетолог", утвержден приказом Минтруда России от 04.06.2018 № 366н; "Внутренний аудитор", утвержден приказом Минтруда России от 24.06.2015 № 398н; "Специалист по оперативному управлению механосборочным производством", утвержден приказом Минтруда России от 10.06.2021 № 397н; "Специалист по внешнеэкономической деятельности", утвержден приказом Минтруда России от 17.06.2019 № 409н.

Согласование и утверждение

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Учетно-финансовый факультет	Председатель методической комиссии/совета	Хромова И.Н.	Согласовано	06.05.2025, № 9

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - формирование у обучающихся комплекса углубленных теоретических знаний, практических умений и навыков применения систем учета затрат в аграрных формированиях

Задачи изучения дисциплины:

- формирование и углубление у обучающихся знаний о системах учета затрат в отраслях агропромышленного комплекса, его принципах и назначении;;
- формирование и углубление у обучающихся знаний о национальных и зарубежных системах учета затрат, а также развитие умений и навыков их практического применения в организациях агропромышленного комплекса;;
- формирование представления об особенностях применения систем учета затрат в финансовом и управленческом учете сельскохозяйственных организаций и развитие умения и навыков их внедрения и использования;;
- развитие у обучающихся умений и навыков использования инструментов и методов различных систем учета затрат при формировании наиболее эффективной бизнес-модели экономического агента аграрного рынка, функционирующей в цифровой среде..

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

ПК-П2 Способен осуществлять планирование, организацию и контроль деятельности бухгалтерской службы

ПК-П2.2 Решает практические задачи, связанные с организацией постановки, ведения и восстановления бухгалтерского / управленческого / налогового учета в экономическом субъекте

Знать:

ПК-П2.2/Зн1 Практические задачи, связанные с организацией постановки, ведения налогового учета в экономическом субъекте

Уметь:

ПК-П2.2/Ум1 Решать практические задачи, связанные с организацией постановки, ведения налогового учета в экономическом субъекте

Владеть:

ПК-П2.2/Нв1 Навыками решения практических задач, связанных с организацией постановки, ведения налогового учета в экономическом субъекте

ПК-П2.3 Обеспечивает формирование в системе бухгалтерского / управленческого / налогового учета дополнительной информации, необходимой для управления экономическим субъектом и его обособленными подразделениями

Знать:

ПК-П2.3/Зн1 Порядок формирования в системе налогового учета дополнительной информации, необходимой для управления экономическим субъектом и его обособленными подразделениями

Уметь:

ПК-П2.3/Ум1 Обеспечивать формирование в системе налогового учета дополнительной информации, необходимой для управления экономическим субъектом и его обособленными подразделениями

Владеть:

ПК-П2.3/Нв1 Навыками формирования в системе налогового учета дополнительной информации, необходимой для управления экономическим субъектом и его обособленными подразделениями

ПК-П2.6 Оценивает системы учета (бухгалтерского, управленческого, налогового), применяемые экономическим субъектом, вносит корректировки в деятельность бухгалтерской службы в соответствии с изменениями во внутренней и внешней среде экономического субъекта и его обособленных подразделений

Знать:

ПК-П2.6/Зн1 Систему налогового учета, применяемую экономическим субъектом

Уметь:

ПК-П2.6/Ум1 Оценивать систему налогового учета, применяемую экономическим субъектом

Владеть:

ПК-П2.6/Нв1 Навыками оценивания системы налогового учета, применяемой экономическим субъектом

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) «Системы учета затрат в отраслях агропромышленного комплекса» относится к формируемой участниками образовательных отношений части образовательной программы и изучается в семестре(ах): Очная форма обучения - 2, Заочная форма обучения - 2.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к решению типов задач профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Очная форма обучения

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Внеаудиторная контактная работа (часы)	Зачет (часы)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Второй семестр	72	2	35	1		18	16	37	Зачет
Всего	72	2	35	1		18	16	37	

Заочная форма обучения

Период	Доемкость (часы)	Доемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (всего)	Вне занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Иная работа (часы)	Иная аттестация (часы)

обучения	Общая тр (ча)	Общая тр (ЗІ)	Контактн (часы,	Внеаудиторн работа	Зачет	Лекционн (ча)	Практическ (ча)	Самостоятел (ча)	Промежуточн (ча)
Второй семестр	72	2	15	1	4	4	6	57	Зачет (4) Контроль ная работа
Всего	72	2	15	1	4	4	6	57	

5. Содержание дисциплины (модуля)

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий (часы промежуточной аттестации не указываются)

Очная форма обучения

Наименование раздела, темы	Всего	Внеаудиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соотнесенные с результатами освоения программы
Раздел 1. Методология постановки системы учета затрат в отраслях агропромышленного комплекса	71		18	16	37	ПК-П2.2 ПК-П2.3 ПК-П2.6
Тема 1.1. Методология постановки системы учета затрат в отраслях агропромышленного комплекса	9		2	2	5	
Тема 1.2. Система учета полной себестоимости	8		2	2	4	
Тема 1.3. Система учета затрат «директ-костинг»	8		2	2	4	
Тема 1.4. Нормативный метод учета затрат и система «Стандарт-кост»	8		2	2	4	
Тема 1.5. Система учета затрат «Target Costing» в принятии управленических решений	8		2	2	4	
Тема 1.6. Система непрерывного совершенствования бизнес-процессов и управления затратами Kaizen costing	8		2	2	4	
Тема 1.7. ABC костинг в учетной системе организаций	8		2	2	4	

Тема 1.8. Применения инновационных систем учета в отраслях АПК	14		4	2	8	
Раздел 2. Промежуточная аттестация	1	1				ПК-П2.2 ПК-П2.3 ПК-П2.6
Тема 2.1. Промежуточная аттестация	1	1				
Раздел 3. Контрольная работа						ПК-П2.2 ПК-П2.3 ПК-П2.6
Тема 3.1. Решение задач						
Итого	72	1	18	16	37	

Заочная форма обучения

Наименование раздела, темы	Всего	Внедидиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соотнесенные с результатами освоения программы
Раздел 1. Методология постановки системы учета затрат в отраслях агропромышленного комплекса	59		4	6	49	ПК-П2.2 ПК-П2.3 ПК-П2.6
Тема 1.1. Методология постановки системы учета затрат в отраслях агропромышленного комплекса	5,5		0,5	1	4	
Тема 1.2. Система учета полной себестоимости	8,5		0,5	1	7	
Тема 1.3. Система учета затрат «директ-костинг»	8		0,5	0,5	7	
Тема 1.4. Нормативный метод учета затрат и система «Стандарт-кост»	8		0,5	0,5	7	
Тема 1.5. Система учета затрат «Target Costing» в принятии управленческих решений	8		0,5	0,5	7	
Тема 1.6. Система непрерывного совершенствования бизнес-процессов и управления затратами Kaizen costing	8		0,5	0,5	7	
Тема 1.7. ABC костинг в учетной системе организаций	4,5		0,5	1	3	
Тема 1.8. Применения инновационных систем учета в отраслях АПК	8,5		0,5	1	7	
Раздел 2. Промежуточная аттестация	1	1				ПК-П2.2 ПК-П2.3

Тема 2.1. Промежуточная аттестация	1	1				ПК-П2.6
Раздел 3. Контрольная работа	8				8	ПК-П2.2 ПК-П2.3 ПК-П2.6
Тема 3.1. Решение задач	8				8	
Итого	68	1	4	6	57	

5.2. Содержание разделов, тем дисциплин

Раздел 1. Методология постановки системы учета затрат в отраслях агропромышленного комплекса

(Заочная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 6ч.; Самостоятельная работа - 49ч.; Очная: Лекционные занятия - 18ч.; Практические занятия - 16ч.; Самостоятельная работа - 37ч.)

Тема 1.1. Методология постановки системы учета затрат в отраслях агропромышленного комплекса

(Заочная: Лекционные занятия - 0,5ч.; Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 4ч.; Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)

1. Роль и значение систем учета затрат в хозяйствующих субъектах
2. Классификация систем учета затрат
3. Объекты учета затрат
4. Учет затрат по экономическим элементам в отраслях АПК

Тема 1.2. Система учета полной себестоимости

(Заочная: Лекционные занятия - 0,5ч.; Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 7ч.; Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

1. Сущность, значение и этапы постановки системы учета полной себестоимости
2. Преимущества и недостатки системы учета полной себестоимости
- 3 Управление затратами в отраслях АПК на основе применения системы полной себестоимости

Тема 1.3. Система учета затрат «директ-костинг»

(Заочная: Лекционные занятия - 0,5ч.; Практические занятия - 0,5ч.; Самостоятельная работа - 7ч.; Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

1. Сущность и основные концепции системы «директ-костинг»
2. Методика постановки системы учета затрат «директ-костинг»
3. Возможности применения системы «директ-костинг» в отраслях АПК

Тема 1.4. Нормативный метод учета затрат и система «Стандарт-кост»

(Заочная: Лекционные занятия - 0,5ч.; Практические занятия - 0,5ч.; Самостоятельная работа - 7ч.; Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

1. Сущность и основные принципы нормативного метода и системы учета затрат «стандарт-кост»
2. Алгоритм построения систем «стандарт-кост» и нормативного метода калькулирования себестоимости продукции
- 3 Методика калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) на основе нормативного метода и системы «стандарт-кост» в отраслях АПК

Тема 1.5. Система учета затрат «Target Costing» в принятии управленческих решений
(Заочная: Лекционные занятия - 0,5ч.; Практические занятия - 0,5ч.; Самостоятельная работа - 7ч.; Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

1. Понятие системы «таргет-костинг» и ее экономическое содержание
2. Варианты организации системы «таргет-костинг»
3. Использование данных системы «таргет-костинг» в управлении затратами и ценовой политике организации

Тема 1.6. Система непрерывного совершенствования бизнес-процессов и управления затратами Kaizen costing

(Заочная: Лекционные занятия - 0,5ч.; Практические занятия - 0,5ч.; Самостоятельная работа - 7ч.; Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

1. Роль модели «кайдзен-костинг» в системе управления затратами
2. Методика калькулирования себестоимости продукции на основе системы «кайдзен-костинг»
3. Кайдзен-костинг: опыт и перспективы внедрения в отраслях АПК

Тема 1.7. ABC костинг в учетной системе организаций

(Заочная: Лекционные занятия - 0,5ч.; Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 3ч.; Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 4ч.)

1. Сущность, значение и этапы постановки попроцессно-ориентированной системы ABC костинг
2. Учетно-информационное обеспечение системы ABC
3. Модель внедрения системы учета затрат ABC в отраслях АПК

Тема 1.8. Применение инновационных систем учета в отраслях АПК

(Заочная: Лекционные занятия - 0,5ч.; Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 7ч.; Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 8ч.)

1. Система кост-киллинг как инструмент минимизации затрат в отраслях АПК
2. Опыт применения системы «точно в срок». Интегрированная система производства «точно в срок»
3. Система LCC и ее роль в управлении организаций
4. Метод VCC в отраслях АПК
5. Бенчмаркинг затрат и этапы ее построения
6. Функционально-стоимостной анализ в управлении хозяйствующих субъектов
7. CVP анализ как инструмент управления затратами хозяйствующих субъектов

Раздел 2. Промежуточная аттестация

(Заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.)

Тема 2.1. Промежуточная аттестация

(Заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.)

Промежуточная аттестация

Раздел 3. Контрольная работа **(Самостоятельная работа - 8ч.)**

*Тема 3.1. Решение задач
(Самостоятельная работа - 8ч.)*

Практические кейсы

6. Оценочные материалы текущего контроля

Раздел 1. Методология постановки системы учета затрат в отраслях агропромышленного комплекса

Форма контроля/оценочное средство: Задача

Вопросы/Задания:

1. Выберите один правильный ответ.

Себестоимость - это

- а) выраженные в денежной форме затраты на производство и реализацию продукции
- б) средства, израсходованные на приобретение ресурсов, имеющиеся в наличии и способные принести доход в будущем
- в) часть затрат, понесенных организацией в связи с получением дохода
- г) совокупность материальных, трудовых и финансовых ресурсов, потребление их связано с процессом производства продукции

2. Выберите один правильный ответ

Отклонения по производительности труда расчитывается как:

- а) разность норм времени и фактически отработанного, умноженное на нормативную ставку оплату труда
- б) разность нормативной цены единицы материала и фактической, умноженной на нормативное количество материала
- в) разность фактически отработанного времени и нормативного, умноженное на нормативную ставку оплаты труда
- г) разность норм цены единицы материала и фактической, умноженной на количество уплаченного материала
- д) разность фактической цены единицы материала и нормативно, умноженной на количество купленного материала

3. Выберите один правильный ответ

Производственные затраты - это затраты

- а) которые возрастают или уменьшаются пропорционально объему производства продукции (работ, услуг)
- б) носящие общий характер для производства нескольких видов продукции, включаются в их себестоимость на основании специальных расчетов
- в) которые можно инвентаризовать
- г) возникшие в результате изготовления или продаже дополнительной партии продукции

4. Выберите один правильный ответ

Объектом калькулирования является:

- а) место возникновения затрат
- б) ни один ответ не верен
- в) центр затрат
- г) центр ответственности
- д) продукты, работа, услуга

5. Выберите два правильных варианта ответа:

В системе управленческого учета содержится информация, необходимая, в первую очередь для:

- а) стратегического планирования
- б) оперативного управления
- в) разработки кадровой политики
- г) финансового управления

6. Выберите один правильный ответ:

Система "директ-костинг" представляет собой:

- а) учет фактический прямых затрат
- б) учет фактических полных затрат
- в) учет нормативных полных затрат
- г) учет нормативных неполных затрат

Раздел 2. Промежуточная аттестация

Форма контроля/оценочное средство: Задача

Вопросы/Задания:

1. Практическая задача

Организация производит молочную продукцию нескольких наименований, в том числе продукцию детского питания. Цена продаж одной партии готовой продукции 114500 руб., обычный объем продаж в месяц – 250 т. Состав затрат по элементам:

Материалы-24500 руб.за ед. материалов

Оплата труда-350 руб.за 1 час

Амортизация,электроэнергия, налоги-175500 руб.в месяц

Транспортировка, сбыт-2725 руб.на ед.продукции

Для производства единицы продукции данного вида требуется 3 ед.материалов и 6,5 часа труда.

Рассчитайте объемы производства продукции в точке безубыточности и для обеспечения ежемесячной прибыли,составляющей 19%выручки от продаж.

2. Практическая задача

Сельхозпредприятие «ЗерноПром» выращивает пшеницу. В текущем году собрано 1 000 тонн зерна. Затраты на производство составили:

Прямые затраты:

Семена,удобрения — 500 000 руб.

ГСМ,оплата труда — 300 000 руб.

Накладные расходы:

Амортизация техники — 200 000 руб.

Общехозяйственные расходы — 100 000 руб.

Распределите все затраты на себестоимость зерна.

Рассчитайте себестоимость 1 тонны пшеницы.

Определите рентабельность, если рыночная цена зерна — 5 000 руб./т.

Раздел 3. Контрольная работа

Форма контроля/оценочное средство: Задача

Вопросы/Задания:

1. Решите комплекс заданий, выданных преподавателем

Решение предоставляетяется студентом в рабочей тетради

7. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Очная форма обучения, Второй семестр, Зачет

Контролируемые ИДК: ПК-П2.2 ПК-П2.3 ПК-П2.6

Вопросы/Задания:

1. Учет производственных затрат в системе управленческого учета

2. Классификация затрат для целей управления расходами организации

3. Объекты учета затрат в отраслях АПК

4. Учет затрат по экономическим элементам в отраслях АПК

5. Эволюция показателей управления стоимостью
6. Постановка системы учета затрат в отраслях АПК
7. Этапы работ по внедрению системы учета затрат в отраслях АПК
8. Факторы трансформации систем учета затрат в современном цифровом поле
9. Особенности функционирования нормативного метода учета затрат в отраслях АПК
10. Системы управления себестоимостью в перерабатывающих организациях аграрного сектора экономики
11. Распределение управленческих расходов в сельскохозяйственных организациях на основе метода activity based costing
12. Основные направления развития систем учета затрат в растениеводстве
13. Сущность и основные концепции системы ABC в отраслях АПК
14. Основные направления развития систем учета затрат в животноводстве
15. Выполнение процедуры калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) в отраслях АПК
16. Бенчмаркинг как инструмент оценки эффективности системы производственного учета в отраслях агропромышленного комплекса
17. Нормативный метод калькулирования в отраслях АПК
18. Классификация систем учета затрат
19. Система учета полной себестоимости
20. Система учета полной и сокращенной себестоимости «директ–костинг»
21. Система учета фактической себестоимости
22. Сущность системы «стандарт-кост»
23. Теоретические и практические аспекты системы учета затрат «ABC–костинг»
24. Теоретические и практические аспекты системы учета затрат «Точно в срок»
25. Сущность, принципы и процессы работы системы учета «таргет–костинг»
26. Сущность, принципы и процессы работы системы учета «кайдзен–костинг»
27. Сущность, принципы и процессы работы системы учета «кост–киллер» и др.

28. Возможности применения инновационных систем учета затрат в отраслях АПК

29. Формирование информации в системе учета затрат для принятия краткосрочных и долгосрочных управленческих решений, оценка результатов деятельности

30. Технологические особенности сельскохозяйственного производства и их влияние на группировку затрат

31. Стратегический учет затрат: общие понятия построения

32. Системы учета затрат: absorption costing, activity based costing: преимущества и недостатки

33. Затраты и расходы в системе бухгалтерского учета и налогообложения

34. Стратегическое управление затратами на основе бюджетирования

35. ABC как информационно-аналитическая система принятия стратегических управленческих решений

36. Основные методы и модели определения стоимости жизненного цикла продукции

37. Стандарты и нормативная база бухгалтерского учета в сельском хозяйстве

38. Цели и содержание производственного учета: зарубежный и российский опыт

39. Оценка действующей системы учета и бюджетирования бизнес-процессов в отраслях АПК

40. Управление ресурсами в отраслях АПК

41. Учетная информация о затратах в системах финансового и нало-гового учета

42. Информационная система учета затрат

43. Использование методов и инструментов цифровых технологий для обработки данных по учету затрат в хозяйствующих субъектах аграрного сектора экономики

44. Сущность, содержание, принципы и назначение ангlosаксонской системы управленческого учета

45. Определите классификацию и раскройте системы учета затрат и калькулирования продукции, применяемые в отрасли растениеводства

46. Выделите основные этапы организации аналитического и синтетического учета затрат и выхода продукции растениеводства

47. Определите объекты учета затрат в растениеводстве

48. Взаимодействие систем планирования, контроля, подготовки и принятия управленческих решений

49. Концептуальные подходы к определению показателей маржинального дохода в системе интегрированного учета

50. Принципы расчета финансовых результатов при помощи методов управленческого учета затрат

51. Формирование информации в ангlosаксонской системе управленческого учета для принятия краткосрочных и долгосрочных управленческих решений, оценка результатов деятельности

52. Система кост-киллинг как инструмент минимизации затрат в отраслях АПК

53. Опыт применения системы «точно в срок». Интегрированная система производства «точно в срок»

54. Система LCC и ее роль в управлении организаций

55. Метод VCC в отраслях АПК

56. Функционально-стоимостной анализ в управлении хозяйствующих субъектов

57. CVP анализ как инструмент управления затратами хозяйствующих субъектов

58. Выбор ключевых показателей эффективности в управлении бизнесом

59. Система EVA – метод экономической добавленной стоимости

60. Достоинства и недостатки калькуляций полной себестоимости продукции с позиций ценообразования и управления затратами

61. Практическое задание

Определить величину маржинального дохода, если организация планирует произвести и продать 175000 ед. продукции по цене 295 руб.

Рассчитать точку безубыточности при условии, что постоянные затраты за год составляют 67000 руб., а цена продажи единицы продукции возрастает с 295 руб. до 350 руб.

Определить количество единиц продукции, которое необходимо произвести и продать для получения прибыли 750000 руб.

Организация занимается производством безалкогольных напитков. Информация о структуре затрат на производство продукции (без учета затрат на производство тары) на текущий год на единицу продукции следующая (руб.):

- прямые материальные – 15;
- прямые трудовые – 105;
- переменные накладные – 45;
- постоянные накладные – 25.

62. Практическое задание

Организация производит молочную продукцию нескольких наименований, в том числе продукцию детского питания. Цена продаж одной партии готовой продукции 114500 руб., обычный объем продаж в месяц – 250 т. Состав затрат по элементам:

Материалы-24500 руб.за ед. материалов

Оплата труда-350 руб.за 1 час

Амортизация,электроэнергия, налоги-175500 руб.в месяц

Транспортировка, сбыт-2725 руб.на ед.продукции

Для производства единицы продукции данного вида требуется 3 ед.материалов и 6,5 часа труда.

Рассчитайте объемы производства продукции в точке безубыточности и для обеспечения ежемесячной прибыли,составляющей 19%выручки от продаж.

63. Практическое задание

Организация закупает комплектующие у поставщика по цене 9 руб. за ед. Общая годовая потребность составляет 40000 ед. Стоимость хранения единицы запасов 1 руб., стоимость выполнения заказа 2 руб. Определить оптимальный размер заказа.

64. Практическое задание

Сельхозпредприятие «ЗерноПром» выращивает пшеницу. В текущем году собрано 1 000 тонн зерна. Затраты на производство составили:

Прямые затраты:

Семена,удобрения — 500 000 руб.

ГСМ,оплата труда — 300 000 руб.

Накладные расходы:

Амортизация техники — 200 000 руб.

Общехозяйственные расходы — 100 000 руб.

Распределите все затраты на себестоимость зерна.

Рассчитайте себестоимость 1 тонны пшеницы.

Определите рентабельность, если рыночная цена зерна — 5 000 руб./т.

Заочная форма обучения, Второй семестр, Зачет

Контролируемые ИДК: ПК-П2.2 ПК-П2.3 ПК-П2.6

Вопросы/Задания:

1. Учет производственных затрат в системе управленческого учета

2. Классификация затрат для целей управления расходами организации

3. Объекты учета затрат в отраслях АПК

4. Учет затрат по экономическим элементам в отраслях АПК

5. Эволюция показателей управления стоимостью

6. Постановка системы учета затрат в отраслях АПК

7. Этапы работ по внедрению системы учета затрат в отраслях АПК

8. Факторы трансформации систем учета затрат в современном цифровом поле

9. Особенности функционирования нормативного метода учета затрат в отраслях АПК

10. Системы управления себестоимостью в перерабатывающих организациях аграрного сектора экономики

11. Распределение управленческих расходов в сельскохозяйственных организациях на основе метода activity based costing

12. Основные направления развития систем учета затрат в растениеводстве

13. Сущность и основные концепции системы ABC в отраслях АПК

14. Основные направления развития систем учета затрат в животноводстве

15. Выполнение процедуры калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) в отраслях АПК

16. Бенчмаркинг как инструмент оценки эффективности системы производственного учета в отраслях агропромышленного комплекса

17. Нормативный метод калькулирования в отраслях АПК

18. Классификация систем учета затрат

19. Система учета полной себестоимости

20. Система учета полной и сокращенной себестоимости «директ–костинг»

21. Система учета фактической себестоимости

22. Сущность системы «стандарт-кост»

23. Теоретические и практические аспекты системы учета затрат «ABC–костинг»

24. Теоретические и практические аспекты системы учета затрат «Точно в срок»

25. Сущность, принципы и процессы работы системы учета «таргет–костинг»

26. Сущность, принципы и процессы работы системы учета «кайдзен–костинг»

27. Сущность, принципы и процессы работы системы учета «кост–киллер» и др.

28. Возможности применения инновационных систем учета затрат в отраслях АПК

29. Формирование информации в системе учета затрат для принятия краткосрочных и долгосрочных управленческих решений, оценка резуль-татов деятельности

30. Технологические особенности сельскохозяйственного производства и их влияние на группировку затрат

31. Стратегический учет затрат: общие понятия построения.

32. Системы учета затрат: absorption costing, activity based costing: преимущества и недостатки

33. Затраты и расходы в системе бухгалтерского учета и налогообложения

34. Стратегическое управление затратами на основе бюджетирования

35. ABC как информационно-аналитическая система принятия стратегических управленческих решений

36. Основные методы и модели определения стоимости жизненного цикла продукции

37. Стандарты и нормативная база бухгалтерского учета в сельском хозяйстве

38. Цели и содержание производственного учета: зарубежный и российский опыт.

39. Оценка действующей системы учета и бюджетирования бизнес-процессов в отраслях АПК

40. Управление ресурсами в отраслях АПК

41. Учетная информация о затратах в системах финансового и нало-гового учета

42. Информационная система учета затрат

43. Использование методов и инструментов цифровых технологий для обработки данных по учету затрат в хозяйствующих субъектах аграрного сектора экономики

44. Сущность, содержание, принципы и назначение ангlosаксонской системы управленческого учета

45. Выделите классификацию и раскройте системы учета затрат и калькулирования продукции, применяемые в отрасли растениеводства

46. Выделите основные этапы организации аналитического и синтетического учета затрат и выхода продукции растениеводства.

47. Определите объекты учета затрат в растениеводстве.

48. Концептуальные подходы к определению показателей маржинального дохода в системе интегрированного учета

49. Принципы расчета финансовых результатов при помощи методов управленческого учета затрат

50. Формирование информации в англо-саксонской системе управленческого учета для принятия краткосрочных и долгосрочных управленческих решений, оценка результатов деятельности

51. Система кост-киллинг как инструмент минимизации затрат в отраслях АПК

52. Опыт применения системы «точно в срок». Интегрированная система производства «точно в срок»

53. Система LCC и ее роль в управлении организаций

54. Метод ВСС в отраслях АПК

55. Функционально-стоимостной анализ в управлении хозяйствующих субъектов

56. СВР анализ как инструмент управления затратами хозяйствующих субъектов

57. Выбор ключевых показателей эффективности в управлении бизнесом

58. Система ЕВА – метод экономической добавленной стоимости

59. Достоинства и недостатки калькуляций полной себестоимости продукции с позиций ценообразования и управления затратами

60. Практическая задача

Определить величину маржинального дохода, если организация планирует произвести и продать 175000 ед. продукции по цене 295 руб.

Рассчитать точку безубыточности при условии, что постоянные затраты за год составляют 67000 руб., а цена продажи единицы продукции возрастает с 295 руб. до 350 руб.

Определить количество единиц продукции, которое необходимо произвести и продать для получения прибыли 750000 руб.

Организация занимается производством безалкогольных напитков. Информация о структуре затрат на производство продукции (без учета затрат на производство тары) на текущий год на единицу продукции следующая (руб.):

- прямые материальные – 15;
- прямые трудовые – 105;
- переменные накладные – 45;
- постоянные накладные – 25.

61. Практическая задача

Организация производит молочную продукцию нескольких наименований, в том числе продукцию детского питания. Цена продаж одной партии готовой продукции 114500 руб., обычный объем продаж в месяц – 250 т. Состав затрат по элементам:

Материалы-24500 руб.за ед. материалов

Оплата труда-350 руб.за 1 час

Амортизация,электроэнергия, налоги-175500 руб.в месяц

Транспортировка, сбыт-2725 руб.на ед.продукции

Для производства единицы продукции данного вида требуется 3 ед.материалов и 6,5 часа труда.

Рассчитайте объемы производства продукции в точке безубыточности и для обеспечения ежемесячной прибыли,составляющей 19%выручки от продаж.

62. Практическая задача

Организация закупает комплектующие у поставщика по цене 9 руб. за ед. Общая годовая потребность составляет 40000 ед. Стоимость хранения единицы запасов 1 руб., стоимость выполнения заказа 2 руб. Определить оптимальный размер заказа.

63. Практическая задача

Сельхозпредприятие «ЗерноПром» выращивает пшеницу. В текущем году собрано 1 000 тонн зерна. Затраты на производство составили:

Прямые затраты:

Семена,удобрения — 500 000 руб.

ГСМ,оплата труда — 300 000 руб.

Накладные расходы:

Амортизация техники — 200 000 руб.

Общехозяйственные расходы — 100 000 руб.

Распределите все затраты на себестоимость зерна.

Рассчитайте себестоимость 1 тонны пшеницы.

Определите рентабельность, если рыночная цена зерна — 5 000 руб./т.

Заочная форма обучения, Второй семестр, Контрольная работа

Контролируемые ИДК: ПК-П2.2 ПК-П2.3 ПК-П2.6

Вопросы/Задания:

1. Контрольный вопрос

Содержание вопроса определяется вариантом

8. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Стратегический управленческий учет для бизнеса: Учебник / Л.В. Юрьева, Н.Н. Ильшева, А.В. Караваева, А.Н. Быстрова.; Уральский федеральный университет им. первого президента России Б.Н. Ельцина, ф-л Нижнетагильский технологический институт. - 1 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 336 с. - 978-5-16-110812-3. - Текст: электронный // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/1844/1844316.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

2. Виниченко В. А. Финансовый менеджмент: учебник / Виниченко В. А., Тютрюмова Е. Г.. - Новосибирск: СГУВТ, 2020. - 209 с. - 978-5-8119-0832-2. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/194828.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

3. Ваулина,, О. А. Бухгалтерский управленческий учет в организациях АПК: учебное пособие / О. А. Ваулина,. - Бухгалтерский управленческий учет в организациях АПК - Рязань: Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева, 2024. - 230 с. - 2227-8397. - Текст: электронный // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/146133.html> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

4. Бережной, В.И. Бухгалтерский управленческий учет: Учебное пособие / В.И. Бережной, Г.Е. Крохичева, В. В. Лесняк. - 1 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2024. - 176 с. - 978-5-16-103804-8. - Текст: электронный // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.ru/cover/2103/2103128.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

Дополнительная литература

1. Камышанов, П.И. Финансовый и управленческий учет и анализ: Учебник / П.И. Камышанов, А.П. Камышанов. - 1 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2024. - 592 с. - 978-5-16-103865-9. - Текст: электронный // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/2094/2094500.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

2. ГОВДЯ В. В. Системы учета затрат в отраслях агропромышленного комплекса: рабочая тетр. / ГОВДЯ В. В., Дегальцева Ж. В.. - Краснодар: КубГАУ, 2025. - 62 с. - Текст: непосредственный.

3. Попов, Р.А. Современные системы управления деятельностью: Учебник / Р.А. Попов. - 1 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 309 с. - 978-5-16-105979-1. - Текст: электронный // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/1856/1856730.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

4. Бондина Н. Н. Современные системы учета затрат и калькулирование: учебное пособие / Бондина Н. Н., Павлова И. В.. - Пенза: ПГАУ, 2020. - 122 с. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/170986.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

8.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

1. <https://www.garant.ru/> - Справочная правовая система Гарант
2. \\law.kubsau.local\ConsultantPlus\cons.exe - Справочная правовая система КонсультантПлюс

Ресурсы «Интернет»

1. <https://buh.ru> - Интернет-ресурс для бухгалтеров БУХ.1С
2. <https://znanium.com> - Znanium.com

8.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине позволяют:

- обеспечить взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- фиксировать ход образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации по дисциплине и результатов освоения образовательной программы;
- организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов;
- контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

- 1 Microsoft Windows - операционная система.
- 2 Microsoft Office (включает Word, Excel, Power Point) - пакет офисных приложений.

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1 Гарант - правовая, <https://www.garant.ru/>

2 Консультант - правовая, <https://www.consultant.ru/>

3 Научная электронная библиотека eLibrary - универсальная, <https://elibrary.ru/>

Доступ к сети Интернет, доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

1. Dr.Web;
2. Консультант Плюс;
3. МойОфис;
4. ПО " 1С:Предприятие 8.3 ПРОФ. 1С:Предприятие. Облачная подсистема Фреш ";
5. Гарант;
6. Система тестирования INDIGO;
7. Microsoft Windows Professional 10 (посредством апгрейда лицензии Microsoft Windows Professional 8.1 ;
8. Microsoft Windows 7 Professional 64 bit;
9. Microsoft Windows 7 Professional 64 bit;
10. 1С:Предпр.8.Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях;

*Перечень информационно-справочных систем
(обновление выполняется еженедельно)*

Не используется.

8.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование

Университет располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации программы бакалавриата, специалитета, магистратуры по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" и Блоку 3 "Государственная итоговая аттестация" в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", как на территории университета, так и вне его. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды могут быть созданы с использованием ресурсов иных организаций.

Компьютерный класс

402ЭЛ

Компьютер персональный Dell Vostro 3470 SFF - 1 шт.

Стул жесткий - 26 шт.

418ЭЛ

Доска классная дк 12Э2410 - 1 шт.

Компьютер персональный iRU/8Гб/512Гб - 1 шт.

стол аудиторный - 0 шт.

Стул жесткий - 26 шт.

420ЭЛ

доска ДК11Э3010(мел) - 1 шт.

Компьютер персональный iRU/8Гб/512Гб - 1 шт.

стол аудиторный - 0 шт.

стол компьютерный - 1 шт.

Стул жесткий - 26 шт.

9. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)

Учебная работа по направлению подготовки осуществляется в форме контактной работы с преподавателем, самостоятельной работы обучающегося, текущей и промежуточной аттестаций, иных формах, предлагаемых университетом. Учебный материал дисциплины структурирован и его изучение производится в тематической последовательности. Содержание методических указаний должно соответствовать требованиям Федерального государственного образовательного стандарта и учебных программ по дисциплине. Самостоятельная работа студентов может быть выполнена с помощью материалов, размещенных на портале поддержки Moodle.

10. Методические рекомендации по освоению дисциплины (модуля)

Дисциплина "Системы учета затрат в отраслях агропромышленного комплекса" ведется в соответствии с учебным планом и расписанием занятий по неделям. Темы проведения занятий определяются тематическим планом рабочей программы дисциплины.