

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна

Должность: Проректор по учебно-методической работе

Дата подписания: 28.10.2025 07:53:38

Уникальный программный ключ:

b066544bae1e449cd8bfce392f7224a676a271b2

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И
ТОРГОВЛИ ИМЕНИ МИХАИЛА ТУГАН-БАРАНОВСКОГО»**

**КАФЕДРА ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ
УПРАВЛЕНИЯ**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической
работе

Л.В. Крылова

(подпись)

2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**ФТД.03 «КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ УЧЕТНО-
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ»**

(название учебной дисциплины)

Укрупненная группа направлений
подготовки (специальностей)

38.00.00 Экономика и управление

(код, наименование)

Программа высшего образования

программа бакалавриата

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

(код, наименование)

Профили:

Финансы и кредит

(наименование)

Институт учета и финансов

Курс, форма обучения

очная форма обучения 4 курс

очно-заочная форма обучения 4 курс

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями
здоровья и инвалидов

Донецк
2025

Рабочая программа учебной дисциплины «Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профиль: Финансы и кредит, разработанная в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»:

- в 2025 г. - для очной формы обучения;
- в 2025 г. - для очно-заочной формы обучения.

Разработчик: Мезенцева Светлана Анатольевна старший преподаватель кафедры информационных систем и технологий управления 

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры информационных систем и технологий управления

Протокол от «18» февраля 2025 года № 12

Зав. кафедрой

(подпись)



В.О.Бессарабов

(инициалы, фамилия)

СОГЛАСОВАНО

Директор института учета и финансов

(подпись)



Л.И.Тымчина

(инициалы, фамилия)

Дата «20» февраля 2025 года

ОДОБРЕНО

Учебно-методическим советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»

Протокол от «26» февраля 2025 года № 7

Председатель

(подпись)



Л.В. Крылова

(инициалы, фамилия)

©Мезенцева С.А., 2025 год
© ФГБОУ ВО «Донецкий
национальный университет экономики и
торговли имени
Михаила Туган-Барановского», 2025 год

1. ОПИСАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование показателя	Наименование укрупненной группы направлений подготовки/специальностей, направление подготовки/специальность, профиль/магистерская программа/специализация, программа высшего образования	Характеристика учебной дисциплины	
		очная форма обучения	очно-заочная форма обучения
Количество зачетных единиц – 2	Укрупненная группа направлений подготовки 38.00.00 Экономика и управление Направление подготовки: 38.03.01 Экономика	Факультативная	
Модулей – 1	Профиль: Финансы и кредит	Год подготовки	
Смысловых модулей – 2		4-й	4-й
Общее количество часов – 72		Семестр	
		7-й	7-й
		Лекции	
	16 час.	8 час.	
Количество часов в неделю для очной формы обучения: аудиторных – 1,9; самостоятельной работы обучающегося – 2	Программа высшего образования – программа бакалавриата	Практические, семинарские занятия	
		14час.	8 час.
		Лабораторные занятия	
		-	-
		Самостоятельная работа	
		40,95 час.	54,95 час.
		Индивидуальные задания	
		1,05 час.	1,05
		2 ТМК	2 ТМК
		Форма промежуточной аттестации	
Зачет	Зачет		

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:
 для очной формы обучения – 30/40,95
 для очно-заочной формы обучения – 16/54,95

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель учебной дисциплины:

формирование у обучающихся целостной системы знаний о компьютерных системах обработки учетно-экономической информации, позволяющие использовать в профессиональной деятельности системы поддержки принятия решений, сетевые ресурсы и базы данных, а также для анализа и обобщения результатов научных исследований на основе междисциплинарных подходов.

Задачи учебной дисциплины:

овладение современными методами комплексной обработки учетно-экономической информации на основе использования специализированных технических, программных и организационных средств.

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина ФТД.03 «Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации» включена в часть учебного плана – факультативные дисциплины.

Основанием для изучения данной дисциплины выступают дисциплины «Информационные технологии и системы в экономике», «Бухгалтерский учет», «Экономика предприятия» и «Бюджетирование в организации».

В ходе изучения данной дисциплины формируются компетенции необходимые для подготовки выпускной квалификационной работы.

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения изучения учебной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы **компетенции и индикаторы их достижения:**

<i>Код и наименование компетенции</i>	<i>Код и наименование индикатора достижения компетенции</i>
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИДК-1 _{УК-1} Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие. ИДК-2 _{УК-1} Определяет и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи. ИДК-4 _{УК-1} Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки.

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен

знать: концептуальные основы и принципы построения управленческих информационных систем, их классификацию, возможности бухгалтерских информационных систем в управлении экономическими объектами, принципы построения автоматизированных систем бухгалтерского учета, технологию применения инструментальных средств информационных систем при решении финансово-экономических задач; методы организации финансового анализа деятельности предприятия при помощи автоматизированной системы управления.

уметь: использовать в профессиональной деятельности системы автоматизированного бухгалтерского учета; составлять отчетность с помощью интегрированной бухгалтерской системы; анализировать данные бухгалтерского учета; проводить процедуры анализа финансового состояния предприятия и результатов его деятельности с использованием современных информационных технологий

владеть: навыками использования прикладных программных продуктов для решения управленческих задач; методами формирования отчетности с помощью автоматизированных систем бухгалтерского учета; методами ведения бухгалтерского и оперативного учета с помощью бухгалтерских информационных систем; методами анализа данных бухгалтерского учета.

5. ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

МОДУЛЬ 1. Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации

Смысловой модуль 1. Информационные технологии обработки учетно-экономической информации.

Тема 1. Концептуальные основы и принципы построения управленческих информационных систем.

Тема 2. Автоматизированная обработка учетной информации в торговле.

Тема 3. Автоматизация расчетов с персоналом по оплате труда в системе 1С: Предприятие 8

Тема 4. Бюджетное управление.

Тема 5. Автоматизированная обработка учетной информации на промышленных предприятиях.

Смысловой модуль 2. Моделирование деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.

Тема 6. Процессы управления проектами.

Тема 7. Реализация управления проектами, и оценка эффективности финансово-экономической деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.

6. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Название смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма обучения						очно-заочная форма обучения					
	всего	в том числе					всего	в том числе				
л ¹		п ²	лаб ³	инд ⁴	СРС ⁵	л		п	лаб	инд	СРС	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
МОДУЛЬ 1. Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации												
Смысловой модуль 1. Информационные технологии обработки учетно-экономической информации.												
Тема 1. Концептуальные основы и принципы построения управленческих информационных систем.	8	2	2			4	8	1	-			7
Тема 2. Автоматизированная обработка учетной информации в торговле	10	2	2			6	10	2	2			6
Тема 3. Автоматизация расчетов с персоналом по оплате труда в системе 1С: Предприятие 8.2.	8	2	2			4	8	1	2			5
Тема 4. Бюджетное	8	2	2			4	8	1	-			7

Название смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма обучения						очно-заочная форма обучения					
	всего	в том числе					всего	в том числе				
		л ¹	п ²	лаб ³	инд ⁴	СРС ⁵		л	п	лаб	инд	СРС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
управление												
Тема 5. Автоматизированная обработка учетной информации на промышленных предприятиях.	10,95	2	2			6,95	10,95	1	2			7,95
Итого по смысловому модулю 1	44,95	10	10	-	-	24,95	44,95	6	6	-	-	32,95
Смысловой модуль 2. Моделирование деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.												
Тема 6. Процессы управления проектами.	8	2	-	-	-	6	8	1	-	-	-	7
Тема 7. Реализация управления проектами, и оценка эффективности финансово- экономической деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.	18	4	4	-	-	10	18	1	2	-	-	15
Итого по смысловому модулю 2	26	6	4	-	-	16	26	2	2	-	-	22
Всего по смысловым модулям	70,95	16	14	-	-	40,95	70,95	8	8			54,95
Катг	0,8	-	-	-	0,8	-	0,8	-	-	-	0,8	-
СРэк	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИК	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КЭ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Катгэк	0,25	-	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	0,25	-
Контроль		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
Всего часов	72	16	14		1,05	40,95	72	8	8		1,05	54,95

Примечания: 1. л – лекции;

2. п – практические (семинарские) занятия;

3. лаб – лабораторные занятия;

4. инд – индивидуальные задания;

5. СРС – самостоятельная работа.

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Номер п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	очно- заочная форма
Смысловой модуль 1. Информационные технологии обработки учетно-экономической информации			
1	Концептуальные основы и принципы построения управленческих информационных систем.	2	-
2	Автоматизированная обработка учетной информации в торговле	2	2
3	Автоматизация расчетов с персоналом по оплате труда в системе 1С: Предприятие 8.2.	2	2
4	Бюджетное управление	2	-
5	Автоматизированная обработка учетной информации на промышленных предприятиях.	2	2
Смысловой модуль 2. Моделирование деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert			
6	Процессы управления проектами.	-	-
7	Реализация управления проектами и оценка эффективности финансово-экономической деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.	4	2
Всего:		14	8

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ – не предусмотрены

Номер п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	очно-заочная форма
1			

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Номер п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	очно-заочная форма
Смысловой модуль 1. Информационные технологии обработки учетно-экономической информации			
1	Концептуальные основы и принципы построения управленческих информационных систем.	4	7
2	Автоматизированная обработка учетной информации в торговле	6	6
3	Автоматизация расчетов с персоналом по оплате труда в системе 1С: Предприятие 8.2.	4	5
4	Бюджетное управление	4	7
5	Автоматизированная обработка учетной информации на промышленных предприятиях.	6,95	7,95
Смысловой модуль 2. Моделирование деятельности предприятия в аналитической системе			

Номер п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	очно-заочная форма
Project Expert			
6	Процессы управления проектами.	6	7
7	Реализация управления проектами, и оценка эффективности финансово-экономической деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.	10	15
Всего:		40,95	54,95

10. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В ходе реализации учебной дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

1) для слепых и слабовидящих:

- лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
- для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;
- письменные задания оформляются увеличенным шрифтом.

2) для глухих и слабослышащих:

- лекции оформляются в виде электронного документа;
- письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
- экзамен и зачёт проводятся в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.

3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
- письменные задания выполняются на компьютере;
- экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

1) для слепых и слабовидящих:

- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;

2) для глухих и слабослышащих:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

3) для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

11. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

Вопросы для текущего модульного контроля (ТМК)

Контрольные вопросы для проведения текущего контроля по темам смыслового модуля 1

1. Понятие информационных систем экономических объектов, их назначение
2. Содержательные и технологические аспекты ИС?
3. Основные информационные процедуры ИС и их наиболее вероятная технологическая последовательность.
4. По каким признакам классифицируют информационные системы?
5. Какое главное отличие между АСУ технологическими процессами и автоматизированными системами организационного или административного управления?
6. Перспективные направления развития информационных технологий и информационных систем предприятий торговли.
7. Информационно-коммуникационная инфраструктура современного предприятия.
8. Перечислите функции бюджетирования.
9. Охарактеризуйте функции, которые можно реализовать с помощью конфигурации «Управление производственным предприятием» в пакете 1С: Предприятие 8.2.
10. Опишите механизмы управления денежными средствами в конфигурации «Управление производственным предприятием»
11. Что такое сценарий планирования?
12. Как осуществляется планирование в подсистеме бюджетирования в конфигурации «Управление производственным предприятием»?
13. Охарактеризуйте способы использования контролируемых показателей в подсистеме бюджетирования конфигурации «Управление производственным предприятием».
14. Перечислите разделы отчета «Финансовый анализ данных бюджетирования».

Контрольные вопросы для проведения текущего контроля по темам смыслового модуля 2

1. Перспективные направления внедрения информационно-коммуникационной техники и программных средств в работу предприятий.
2. Теоретические основы бизнес-планирования.
3. Показатели эффективности инвестиционных проектов
4. Требования к составлению бизнес-плана.
5. Основные показатели оценки бизнес-плана.
6. Какие программные средства используются для составления бизнес-планов, в чем их различия.
7. Последовательность создания бизнес-плана в программе Project Expert?
8. Типовые ошибки в бизнес-планировании.
9. Project Expert – инструмент бизнес-планирования деятельности предприятия.
10. Назначение Приложений Project Integration, What-if анализ и PIC Holding.

12. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Оценочные средства детализируются по видам работ в оценочных материалах по учебной дисциплине, которые утверждаются на заседании кафедры.

Система оценивания по учебной дисциплине по очной форме обучения*

Форма контроля	Макс. количество баллов	
	За одну работу	Всего
Текущий контроль:		
- собеседование (тема 1, 4)	5	10
- кейс-задача (тема 2, 5)	15	30
- кейс-задача (тема 3)	10	10
- доклад/сообщение (тема 6)	10	10
- проект (тема 7)	20	20
- тест (тема 2, 3)	5	10
- тест (тема 7)	10	10
Промежуточная аттестация	зачет	100
Итого за семестр		100

* в соответствии с утвержденными оценочными материалами по учебной дисциплине

Перечень вопросов для подготовки к зачету:

1. Понятие информационных систем экономических объектов, их назначение
2. Содержательные и технологические аспекты ИС?
3. Основные информационные процедуры ИС и их наиболее вероятная технологическая последовательность.
4. По каким признакам классифицируют информационные системы?
5. Какое главное отличие между АСУ технологическими процессами и автоматизированными системами организационного или административного управления?
6. Перспективные направления развития информационных технологий и информационных систем предприятий торговли.
7. Перечислите основные операции по учету товаров и их реализации.
8. Опишите бизнес-процесс реализации товаров оптовому покупателю в пакете «1С: Предприятие 8.2»
9. Особенности реализации товаров в розницу в пакете «1С: Предприятие 8.2»
10. Какие особенности регистрации операций в управленческом и в регламентированном учете в программе «1С: Зарплата и Управление персоналом 8»
11. Какие классы задач можно решать в рамках функционала зарплат и управления кадрами
12. Какие учетные цепочки и процессы управления можно реализовать в прикладном решении «1С: Зарплата и Управление персоналом 8»
13. Принципы регистрации кадровых событий в прикладном решении «1С: Зарплата и Управление персоналом 8»
14. В чем разница управленческой и регламентированной заработной платы? В каком документе отображаются условия начисления и выплаты регламентированной заработной платы?
15. Информационно-коммуникационная инфраструктура современного предприятия.
16. Перечислите функции бюджетирования.
17. Охарактеризуйте функции, которые можно реализовать с помощью конфигурации «Управление производственным предприятием» в пакете 1С: Предприятие 8.2.
18. Опишите механизмы управления денежными средствами в конфигурации «Управление производственным предприятием»
19. Что такое сценарий планирования?

20. Как осуществляется планирование в подсистеме бюджетирования в конфигурации «Управление производственным предприятием»?
21. Охарактеризуйте способы использования контролируемых показателей в подсистеме бюджетирования конфигурации «Управление производственным предприятием».
22. Перечислите разделы отчета «Финансовый анализ данных бюджетирования».
23. Перспективные направления внедрения информационно-коммуникационной техники и программных средств в работу предприятий.
24. Теоретические основы бизнес-планирования.
25. Показатели эффективности инвестиционных проектов
26. Требования к составлению бизнес-плана.
27. Основные показатели оценки бизнес-плана.
28. Какие программные средства используются для составления бизнес-планов, в чем их различия.
29. Что представляет собой управление проектами?
30. На какие основные группы подразделяют процессы проекта?
31. Охарактеризуйте основные процессы планирования.
32. Какие процессы относятся к вспомогательным.
33. Охарактеризуйте процессы исполнения и контроля проектами
34. Дайте классификацию процессов анализа в управлении проектами.
35. Последовательность создания бизнес-плана в программе Project Expert?
36. Типовые ошибки в бизнес-планировании.
37. Project Expert – инструмент бизнес-планирования деятельности предприятия.
38. Назначение Приложений Project Integration, What-if анализ и PIC Holding.
39. Назначение СППР Project Expert.
40. Идеология создания бизнес-плана в СППР Project Expert.
41. Какой подход лежит в основе СППР Project Expert.
42. Какие стандарты лежат в основе СППР Project Expert.
43. Главное меню СППР Project Expert.
44. Этапы создания бизнес-плана с помощью СППР Project Expert.
45. Какие информационные продукты могут быть получены с помощью СППР Project Expert.

13. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Максимальное количество баллов за текущий контроль и самостоятельную работу							Максимальная сумма баллов
Смысловой модуль 1					Смысловой модуль 2		
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	100
5	20	15	5	15	10	30	

Примечание: T1, T2, T3, ... T7 – номера тем соответствующих смысловых модулей.

Шкала оценивания академической успеваемости

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	По государственной шкале	Определение
90-100	«Отлично» (5)	отлично – отличное выполнение с незначительным количеством неточностей
80-89	«Хорошо» (4)	хорошо – в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок (до 10 %)
75-79		хорошо – в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок (до 15 %)
70-74	«Удовлетворительно» (3)	удовлетворительно – неплохо, но со значительным количеством недостатков
60-69		удовлетворительно – выполнение удовлетворяет минимальные критерии
35-59	«Неудовлетворительно» (2)	неудовлетворительно – с возможностью повторной аттестации
0-34		неудовлетворительно – с обязательным повторным изучением дисциплины (выставляется комиссией)

14. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература:

1. Мезенцева, С.А. Информационные системы и технологии в учете [Электронный ресурс]: учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», бакалавриат, очной и заочной форм обучения. / М-во образ. и науки ДНР, ГО ВПО «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М. Туган-Барановского», каф. информ. систем и технологий упр.; С.А. Мезенцева. – Донецк: [ГО ВПО ДонНУЭТ], 2023. – 100 с. – Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.

1. Мезенцева, С.А. Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации. Учебное пособие для студентов направления подготовки 38.04.09 Государственный аудит, магистерской программы Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса, очной и заочной форм обучения / М-во образ. и науки ДНР, ГО ВПО «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М.Туган-Барановского», каф. информ. систем и технологий упр.; С.А. Мезенцева. – Донецк: [ГО ВПО ДонНУЭТ], 2020. – 150 с. – Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.

Дополнительная литература:

1. Информационные системы и технологии в учете [Электронный ресурс]: конспект лекций для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», бакалавриат, очной и заочной форм обучения. / М-во образ. и науки ДНР, ГО ВПО «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М.Туган-Барановского», каф. информ. систем и технологий упр.; С.А. Мезенцева. – Донецк: [ГО ВПО ДонНУЭТ], 2022. – 55 с. – Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ

2. Информационные системы и технологии в учёте. Смысловой модуль 3 [Текст]: метод. указ. для провед. практ. работ для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», бакалавриат, очной и заочной форм обучения. / М-во образ. и науки ДНР, ГО ВПО

«Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М.Туган-Барановского», каф. информ. систем и технологий упр.; С.А. Мезенцева. – Донецк: [ГО ВПО ДонНУЭТ], 2022. – 60 с. – Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.

3. Информационные системы и технологии в учёте [Электронный ресурс]: метод. реком. по организ. сам. работы для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», бакалавриат, очной и заочной форм обучения. / М-во образ. и науки ДНР, ГО ВПО «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М.Туган-Барановского», каф. информ. систем и технологий упр.; С.А. Мезенцева. – Донецк: [ГО ВПО ДонНУЭТ], 2022. – 30 с. – Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.

Учебно-методические издания:

1. Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации [Текст]: учебное пособие для студ. напр. подгот. 38.04.09 Государственный аудит, магист. прогр. Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса, Учет и аудит, оч., заоч. форм обуч. / М-во образ. и науки ДНР, ГО ВПО «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М.Туган-Барановского», каф. информ. систем и технологий упр.; Мезенцева С.А. – Донецк: ДонНУЭТ, 2020. – 150 с.

2. Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации. Смысловой модуль 2. [Текст]: метод. указания для проведения практ. работ для студ. напр. подготовки 38. 04. 09 «Государственный аудит» магист. прогр. Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса, Учет и аудит, оч., заоч. форм обуч. / М-во образ. и науки ДНР, ГО ВПО «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М.Туган-Барановского», каф. информ. систем и технологий упр.; Мезенцева С.А. – Донецк: ДонНУЭТ, 2020. – 48 с.

3. Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации. [Электронный ресурс]: индивид. зад. для самост. раб. студ. напр. подготовки 38. 04. 09 «Государственный аудит» магист. прогр. Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса, Учет и аудит, оч., заоч. форм обуч. / М-во образ. и науки ДНР, ГО ВПО «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М.Туган-Барановского», каф. информ. систем и технологий упр.; Мезенцева С.А. – Донецк: ДонНУЭТ, 2020. – 30 с.

4. Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации. [Электронный ресурс]: средст. диагност.зн. для студ. напр. подготовки 38. 04. 09 «Государственный аудит» магист. прогр. Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса, Учет и аудит, оч., заоч. форм обуч. / М-во образ. и науки ДНР, ГО ВПО «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М.Туган-Барановского», каф. информ. систем и технологий упр.; Мезенцева С.А. – Донецк: ДонНУЭТ, 2020. – 21 с.

15. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Автоматизированная библиотечная информационная система Unilib UC: версия 2.110 // Научная библиотека Донецкого национального университета экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского. – [Донецк, 2021–]. – Текст: электронный.
2. Электронный каталог Научной библиотеки Донецкого национального университета экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского. – Донецк: НБ ДОННУЭТ, 1999–. – URL:<http://catalog.donnuet.ru>. – Текст: электронный.
3. Автоматизированная интегрированная библиотечная система (АИБС) «МегаПро». – Москва: ООО «Дата Экспресс», 2024–. – Текст: электронный.
4. IPR SMART: весь контент ЭБС Irg books : цифровой образовательный ресурс / ООО «Ай Пи Эр Медиа». – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2007 –. – URL:<http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для авторизованных пользователей. – Текст. Аудио. Изображения: электронные.
5. Лань: электронная-библиотечная система. – Санкт-Петербург: Лань, сор. 2011–2024. – URL:<https://e.lanbook.com/> – Режим доступа: для авторизованных пользователей. – Текст: электронный.
6. СЭБ: Консорциум сетевых электронных библиотек / Электронная-библиотечная система «Лань» при поддержке Агентства стратегических инициатив. – Санкт-Петербург: Лань, сор. 2011–2024. – URL:<https://seb.e.lanbook.com/> – Режим доступа: для пользователей организаций – участников, подписчиков ЭБС «Лань». – Текст: электронный.
7. Polpred : электронная библиотечная система : деловые статьи и интернет-сервисы / ООО «Полпред Справочники». – Москва: Полпред Справочники, сор. 1997–2024. – URL:<https://polpred.com>. – Текст: электронный.
8. Book on lime: дистанционное образование: электронная библиотечная система / издательство КДУ МГУ им. М.В. Ломоносова. – Москва: КДУ, сор. 2017 –. – URL:<https://bookonlime.ru>. – Текст. Изображение. Устная речь: электронные.
9. Информιο : электронный справочник / ООО «РИНФИЦ». – Москва: Издательский дом «Информιο», 2009 –. – URL: <https://www.informio.ru>. – Текст: электронный.
10. Университетская библиотека онлайн: электронная библиотечная система. – ООО «Директ-Медиа», 2006–. – URL:<https://biblioclub.ru/> – Режим доступа: для авторизованных пользователей. – Текст: электронный.
11. Научно-информационный библиотечный центр имени академика Л.И. Абалкина / Российский экономический унтиниверситет имени В.Г. Плеханова. – Москва: KnowledgeTree Inc., 2008–. – URL:<http://liber.rea.ru/login.php>. – Режим доступа: для авторизованных пользователей. – Текст: электронный.
12. Библиотечно-информационный комплекс / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. – Москва: Финансовый университет, 2019–. – URL:<http://library.fa.ru/> – Режим доступа: для авторизованных пользователей. – Текст: электронный.
13. Зональная научная библиотека имени Ю.А. Жданова / Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2016 –. – URL:<https://library.lib.sfedu.ru/> – Режим доступа: для авторизованных пользователей. – Текст: электронный.
14. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: информационно- аналитический портал / ООО Научная электронная библиотека. – Москва: ООО Научная электронная библиотека, сор. 2000–2024. – URL:<https://elibrary.ru>. – Режим доступа: для зарегистрированных пользователей. – Текст: электронный.
15. CYBERLENINKA: Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» / [Е. Кисляк, Д. Семячкин, М. Сергеев; ООО «Итеос»]. – Москва: КиберЛенинка, 2012 –. – URL:<http://cyberleninka.ru>. – Текст: электронный.
16. Национальная электронная библиотека: НЭБ: федеральная государственная информационная система / Министерство культуры Российской Федерации [и др.]. – Москва:

16. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Минимально необходимый для реализации ОПОП бакалавриата перечень материально-технического обеспечения включает аудиторный фонд, оснащенный мультимедийной техникой для визуализации информации большая аудитория и компьютерные классы, оборудованные современной компьютерной техникой с соответствующим программным обеспечением, возможностью подключения к сети интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета, устройствами для вывода на печать созданных документов, копировальной и сканирующей техникой в соответствии с утвержденным расписанием.

17. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Фамилия, имя, отчество	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании
Мезенцева Светлана Анатольевна	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, ученая степень – не имеет, ученое звание – не имеет	Высшее, финансы и кредит, экономист.	1. Удостоверение о повышении квалификации № 040000603297 от 25.12.2024 по дополнительной профессиональной программе «Управление деятельностью вузов. Аспекты разработки и реализации ФГОС ВО нового поколения», 18 час., ФГАОУ ВО «НИТУ «МИСИС»», г. Москва. 2. Сертификат о повышении квалификации № 0491 от 10.10.2024 «Учебная программа ШПМ по 4-ем направлениям», 20 часов, ФГБОУ ВО "ДОННУЭТ", Донецк. 3. Удостоверение о повышении квалификации № ПК 00697961 от 05.06.2024 «Работа в программе 1С Бухгалтерия 8.3», 72 часа, ООО Инфоурок, г. Смоленск, РФ. 4. Удостоверение о повышении квалификации № 00692065 от 08.05.2024 г. «Искусственный интеллект и нейросети: создание текстов и креативов», 180 часов, ООО Инфоурок, г. Смоленск, РФ. 5. Удостоверение о повышении квалификации № 771802830020, от 27 мая 2022 г. «Работа в электронной информационно-образовательной среде», 16 часов. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова», г. Москва.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ФТД.03 «КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ УЧЕТНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ»

Шифр и название учебной дисциплины

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

Код и наименование

Профили:

Финансы и кредит

Наименование

Трудоёмкость учебной дисциплины:

2 з. е.

Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине:

знать: концептуальные основы и принципы построения управленческих информационных систем, их классификацию, возможности бухгалтерских информационных систем в управлении экономическими объектами, принципы построения автоматизированных систем бухгалтерского учета, технологию применения инструментальных средств информационных систем при решении финансово-экономических задач; методы организации финансового анализа деятельности предприятия при помощи автоматизированной системы управления.

уметь: использовать в профессиональной деятельности системы автоматизированного бухгалтерского учета; составлять отчетность с помощью интегрированной бухгалтерской системы; анализировать данные бухгалтерского учета; проводить процедуры анализа финансового состояния предприятия и результатов его деятельности с использованием современных информационных технологий

владеть: навыками использования прикладных программных продуктов для решения управленческих задач; методами формирования отчетности с помощью автоматизированных систем бухгалтерского учета; методами ведения бухгалтерского и оперативного учета с помощью бухгалтерских информационных систем; методами анализа данных бухгалтерского учета.

В результате освоения изучения учебной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы **компетенции и индикаторы их достижения**:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИДК-1 _{УК-1} Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие. ИДК-2 _{УК-1} Определяет и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи. ИДК-4 _{УК-1} Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки.

Наименование смысловых модулей и тем учебной дисциплины:

Смысловой модуль 1. Информационные технологии обработки учетно-экономической информации.

Тема 1. Концептуальные основы и принципы построения управленческих информационных систем.

Тема 2. Автоматизированная обработка учетной информации в торговле.

Тема 3. Автоматизация расчетов с персоналом по оплате труда в системе 1С: Предприятие 8.2.

Тема 4. Бюджетное управление.

Тема 5. Автоматизированная обработка учетной информации на промышленных предприятиях.

Смысловой модуль 2. Моделирование деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.

Тема 6. Процессы управления проектами.

Тема 7. Реализация управления проектами, и оценка эффективности финансово-экономической деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.

Форма промежуточной аттестации: зачет.

Разработчик:

Мезенцева С.А.

(ФИО, ученая степень, ученое звание)



(подпись)

Заведующий кафедрой ИСТУ

Бессарабов В.О., д.э.н., доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)



(подпись)