Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна
Должность: Проректор по учебно-методической работе
Дата подписания: 26.10.2026 11:24:45
Уникальный программный ключ:
b066544bae1e449cd8bfce393f7224a676a271b2

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 ТЕХНОЛОИЙ УПРАВЛЕНИЯ

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебно-методической работе
_____ Л.В. Крылова
(подпись)
«28» 04 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.04 «КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ УЧЕТНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ»

(название учебной дисциплины)

Укрупненная группа направлений подготовки 38.00.00 Экономика и управление
(код, наименование)

Программа высшего образования – программа магистратуры

Направление подготовки 38.04.01 Экономика
(код, наименование)

Программа магистратуры Цифровой учёт и правовое обеспечение бизнеса
(наименование)

Институт учета и финансов
Курс, форма обучения
очная форма обучения 1 курс
заочная форма обучения 2 курс

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями
здоровья и инвалидов

Донецк
2024

Рабочая программа учебной дисциплины «Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации» для обучающихся по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, программы магистратуры Цифровой учет и правовое обеспечение бизнеса разработанная в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»:
- в 2024 г. - для очной формы обучения;
- в 2024 г. - для заочной формы обучения.

Разработчик: Бессарабов Владислав Олегович заведующий кафедрой информационных систем и технологий управления, д.э.н., доцент

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры информационных систем и технологий управления
Протокол от «12» февраля 2024 года № 19

Зав. кафедрой КАФЕДРА ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ УПРАВЛЕНИЯ
_____ В.О.Бессарабов
(подпись) (инициалы, фамилия)

СОГЛАСОВАНО

Директор института учета и финансов
_____ Л.И.Тымчина
(подпись) (инициалы, фамилия)

Дата «21» 02 2024 года

ОДОБРЕНО

Учебно-методическим советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»
Протокол от «28» февраля 2024 года № 7

Председатель _____ Л.В. Крылова
(подпись) (инициалы, фамилия)

©Бессарабов В.О., 2024 год
© ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 2024 год

1. ОПИСАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

<table>
<tr><td rowspan="2">Наименование показателя</td><td rowspan="2">Наименование укрупненной группы направлений подготовки/специальностей, направление подготовки/ специальность, профиль/ магистерская программа/специализация, программа высшего образования</td><td colspan="2">Характеристика учебной дисциплины</td></tr>
<tr><td>очная форма обучения</td><td>заочная форма обучения</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Количество зачетных единиц – 2</td><td>Укрупненная группа направлений подготовки
38.00.00 Экономика и управление</td><td colspan="2" rowspan="2">Формируемая участниками образовательных отношений</td></tr>
<tr><td>Направление подготовки
38.04.01 Экономика</td></tr>
<tr><td>Модулей – 1</td><td rowspan="6">Программа магистратуры:
Цифровой учёт и правовое обеспечение бизнеса</td><td colspan="2">Год подготовки</td></tr>
<tr><td>Смысловых модулей – 2</td><td>1-й</td><td>2-й</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Общее количество часов – 72</td><td colspan="2">Семестр</td></tr>
<tr><td>1-й</td><td>зимняя сессия</td></tr>
<tr><td colspan="2">Лекции</td></tr>
<tr><td>-</td><td>-</td></tr>
<tr><td rowspan="12">Количество часов в неделю для очной формы обучения:

аудиторных – 1;
самостоятельной работы обучающегося – 3</td><td rowspan="12">Программа высшего образования – программа магистратуры</td><td colspan="2">Практические, семинарские занятия</td></tr>
<tr><td>16 час.</td><td>12 час.</td></tr>
<tr><td colspan="2">Лабораторные занятия</td></tr>
<tr><td>-</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="2">Самостоятельная работа</td></tr>
<tr><td>55,75 час.</td><td>57,75 час.</td></tr>
<tr><td colspan="2">Индивидуальные задания:</td></tr>
<tr><td>0,25 час.</td><td>2,25 час.</td></tr>
<tr><td>2 ТМК</td><td>2 ТМК</td></tr>
<tr><td colspan="2">Форма промежуточной аттестации:</td></tr>
<tr><td>Зачет</td><td>Зачет</td></tr>
</table>

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:
для очной формы обучения – 16/55,75
для заочной формы обучения – 12/57,75

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 Б1.В.04 «Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации» включена в часть, формируемую участниками образовательных отношений, учебного плана.

Основанием для изучения данной дисциплины выступают дисциплины «Информационные технологии и системы в экономике», «Компьютерно-ориентированный практикум», «Информационные системы и технологии в учете» по программе высшего образования – программе бакалавриата.

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**:

Код и наименование компетенции	*Код и наименование индикатора достижения компетенции*
ПК-1. Способен составлять и предоставлять бухгалтерскую (финансовую) отчетность субъекта, имеющего обособленные подразделения)	ИДК-1$_{ПК-1}$ Проводит аналитическую оценку информации, представленной для формирования бухгалтерской (финансовой) отчетности. ИДК-2$_{ПК-1}$ Составляет и представляет бухгалтерскую (финансовую) отчетность субъекта, имеющего обособленные подразделения

В результате изучения учебной дисциплины студент 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 8.2.

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.

6. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Название смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма обучения						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			6	8		2			6
Тема 2. Автоматизированная обработка учетной информации в торговле	12		2			10	12		2			10
Тема 3. Автоматизация расчетов с персоналом по оплате труда в системе 1С: Предприятие 8.2.	8		2			6	8		2			6
Тема 4. Бюджетное управление	8		2			6	8		-			8
Тема 5. Автоматизированная	10		2			8	10		2			8

Название смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма обучения						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**
обработка учетной информации на промышленных предприятиях.												
Итого по смысловому модулю 1	***46***		***10***	***-***	***-***	***36***	***46***	***-***	***8***	***-***	***-***	***38***
Смысловой модуль 2. Моделирование деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.												
Тема 6. Процессы управления проектами.	7,75		2			5,75	7,75		-	-	-	7,75
Тема 7. Реализация управления проектами, и оценка эффективности финансово-экономической деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.	18		4			14	16		4	-	-	12
Итого по смысловому модулю 2	***25,75***		***6***	***-***	***-***	***19,75***	***23,75***	***-***	***4***	***-***	***-***	***19,75***
Всего по смысловым модулям	**71,75**	**-**	**16**	**-**	**-**	**55,75**	**69,75**	**-**	**12**	**-**	**-**	**57,75**
Катт												
СРэк												
ИК												
КЭ												
Каттэк					**0,25**						**0,25**	
Контроль											**2**	
Всего часов	**72**		**16**		**0,25**	**55,75**	**72**		**12**		**2,25**	**57,75**

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	заочная форма
Смысловой модуль 1. Информационные технологии обработки учетно-экономической информации			
1	Концептуальные основы и принципы построения управленческих информационных систем.	2	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.	2	-
7	Реализация управления проектами и оценка эффективности финансово-экономической деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.	4	4
Всего:		16	12

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ – не предусмотрены

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

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Номер п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
Смысловой модуль 1. Информационные технологии обработки учетно-экономической информации			
1	Концептуальные основы и принципы построения управленческих информационных систем.	6	6
2	Автоматизированная обработка учетной информации в торговле	10	10
3	Автоматизация расчетов с персоналом по оплате труда в системе 1С: Предприятие 8.2.	6	6
4	Бюджетное управление	6	8
5	Автоматизированная обработка учетной информации на промышленных предприятиях.	8	8
Смысловой модуль 2. Моделирование деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert			
6	Процессы управления проектами.	5,75	7,75
7	Реализация управления проектами, и оценка	14	12

Номер п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
	эффективности финансово-экономической деятельности предприятия в аналитической системе Project Expert.		
Всего:		55,75	57,75

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. Признаки классификации информационных систем?
5. Отличия 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. Функции бюджетирования.
9. Какие функции бюджетирования можно реализовать в конфигурации «Управление производственным предприятием» пакета 1С: Предприятие 8.2.
10. 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. Способы использования контролируемых показателей в подсистеме бюджетирования конфигурации «Управление производственным предприятием».
14. 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

Система оценивания по учебной дисциплине на заочной форме обучения

Форма контроля	**Макс. количество баллов**	
	За одну работу	**Всего**
Текущий контроль:		
- тестирование по темам смысловых модулей 1 и 2	20	40
- контрольная работа по темам смыслового модуля 1	40	40
- контрольная работа по темам смыслового модуля 2	20	20
Промежуточная аттестация	*зачет с оценкой*	*100*
Итого за семестр	*100*	

13. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Максимальное количество баллов за текущий контроль и самостоятельную работу							**Максимальная сумма баллов**
Смысловой модуль 1					Смысловой модуль 2		
Т1	Т2	Т3	Т4	Т5	Т6	Т7	100
5	20	15	5	15	10	30	

Примечание: Т1, Т2, Т3, …Т7 – номера тем соответствующих смысловых модулей.

Государственной шкалы оценивания академической успеваемости

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	**По государственной шкале**	**Определение**
90-100	«Отлично» (5)	отличное выполнение с незначительным количеством неточностей
75-89	«Хорошо» (4)	в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок (до 15 %)

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	По государственной шкале	Определение
60-74	«Удовлетворительно» (3)	неплохо, но со значительным количеством недостатков
0-59	«Неудовлетворительно» (2)	с возможностью повторной аттестации

14. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература:

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.
2. Воронцова, Н. В. Построение финансовой модели проекта с использованием «Project Expert» : учебное пособие / Н.В. Воронцова, Е. П. Кияткина. — Самара : Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2018. — 80 с. — ISBN 978-5-9585-0684-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/83600.html .
3. Глушкова Р.В. Информационные технологии: учебное пособие / Р.В. Глушкова. – СПб.: Изд-во СПбГЭУ, 2019. – 69 с. ISBN 978-5-7310-4794-4. — Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ

Дополнительная литература:

1. Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации [Электронный ресурс]: конспект лекций для студ. напр. подготовки 38. 04. 09 «Государственный аудит» профиль «Учет и аудит» оч. и заоч. форм обучения / Мезенцева С.А.; ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», каф. информац. систем и технологий упр. – Донецк: [ГО ВПО «ДонНУЭТ»], 2019 –52 с. — Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ .
2. Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации. Смысловой модуль 1. [Текст]: метод. указания для проведения лаборатор. для студ. напр. подготовки 38. 04. 09 «Государственный аудит» профиль «Учет и аудит» оч. и заоч. форм обучения / Мезенцева С.А.; ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», каф. информац. систем и технологий упр. – Донецк: [ГО ВПО «ДонНУЭТ»], 2019 –95 с. — Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ
3. Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации. Смысловой модуль 2. [Текст]: метод. указания для проведения лаборатор. для студ. напр. подготовки 38. 04. 09 «Государственный аудит» профиль «Учет и аудит» оч. и заоч. форм обучения / Мезенцева С.А.; ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», каф. информац. систем и технологий упр. – Донецк: [ГО ВПО «ДонНУЭТ»], 2020 –95 с. — Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.
4. Букунов, С. В. Автоматизация процессов бизнес-планирования с помощью системы управления проектами MS Project : учебное пособие / С. В. Букунов, О. В. Букунова. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2018. — 72 с. — ISBN 978-5-9227-0746-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/74321.html.

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.

5. Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации. Смысловой модуль 1. [Текст]: метод. указания для проведения лаборатор. для студ. напр. подготовки 38. 04. 09 «Государственный аудит» профиль «Учет и аудит» оч. и заоч. форм обучения / Мезенцева С.А.; ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», каф. информац. систем и технологий упр. – Донецк: [ГО ВПО «ДонНУЭТ»], 2019 –95 с. — Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ

6. Компьютерные системы обработки учетно-экономической информации [Электронный ресурс]: конспект лекций для студ. напр. подготовки 38. 04. 09 «Государственный аудит» профиль «Учет и аудит» оч. и заоч. форм обучения / Мезенцева С.А.; ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», каф. информац. систем и технологий упр. – Донецк: [ГО ВПО «ДонНУЭТ»], 2019 –52 с. — Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ .

15. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Автоматизированная библиотечная информационная система Unilib UC : версия 2.110 // Научная библиотека Донецкого национального университета экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского. – [Донецк, 2021–]. – Текст : электронный.

2. Информио : электрон. справочник / ООО «РИНФИЦ». – Москва : Издат. дом «Информио», [2018?–]. – URL: https://www.informio.ru (дата обращения: 01.01.2023). – Текст : электронный.

3. IPR SMART : весь контент ЭБС Ipr books : цифровой образоват. ресурс / ООО «Ай Пи Эр Медиа». – [Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2022]. – URL: http://www.iprbookshop.ru (дата обращения: 01.01.2023). – Режим доступа: для авториз. пользователей. – Текст. Аудио. Изображения : электронные.

4. Лань : электрон.-библ. система. – Санкт-Петербург : Лань, cop. 2011–2021. – URL: https://e.lanbook.com/ (дата обращения: 01.01.2023). – Текст : электронный. – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

5. СЭБ : Консорциум сетевых электрон. б-к / Электрон.-библ. система «Лань» при поддержке Агентства стратег. инициатив. – Санкт-Петербург : Лань, cop. 2011–2021. – URL: https://seb.e.lanbook.com/ (дата обращения: 01.01.2023). – Режим доступа : для пользователей организаций – участников, подписчиков ЭБС «Лань».

6. Polpred : электрон. библ. система : деловые статьи и интернет-сервисы / ООО «Полпред Справочники». – Москва : Полпред Справочники, cop. 1997–2022. – URL: https://polpred.com (дата обращения: 01.01.2023). – Текст : электронный.

7. Book on lime : дистанц. образование / изд-во КДУ МГУ им. М.В. Ломоносова. – Москва : КДУ, cop. 2017. – URL: https://bookonlime.ru (дата обращения: 01.01.2023) – Текст . Изображение. Устная речь : электронные.

8. Научная электронная библиотека elibrary.ru : информ.-аналит. портал / ООО Научная электронная библиотека. – Москва : ООО Науч. электрон. б-ка, cop. 2000–2022. – URL: https://elibrary.ru (дата обращения: 01.01.2023). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

9. Cyberleninka : науч. электрон. б-ка «КиберЛенинка» / [Е. Кисляк, Д. Семячкин, М. Сергеев ; ООО «Итеос»]. – Москва : КиберЛенинка, 2012– . – URL: http://cyberleninka.ru (дата обращения: 01.01.2023). – Текст : электронный.

10. Национальная электронная библиотека : НЭБ : федер. гос. информ. система / М-во культуры Рос. Федерации [и др.]. – Москва : Рос. гос. б-ка : ООО ЭЛАР, [2008–]. – URL: https://rusneb.ru/ (дата обращения: 01.01.2023) – Текст. Изображение : электронные.

11. Научно-информационный библиотечный центр имени академика Л.И. Абалкина / Рос. экон. ун-т им. В.Г. Плеханова. – Москва : KnowledgeTree Inc., 2008– . – URL: http://liber.rea.ru/login.php (дата обращения: 01.01.2023). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.

12. Библиотечно-информационный комплекс / Финансовый ун-т при Правительстве Рос. Федерации. – Москва : Финансовый университет, 2019– . – URL: http://library.fa.ru/ (дата обращения: 01.01.2023) – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.

13. Университетская библиотека онлайн : электрон. библ. система. – ООО «Директ-Медиа», 2006– . – URL: https://biblioclub.ru/ (дата обращения: 01.01.2023) – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.

14. Электронный каталог Научной библиотеки Донецкого национального университета экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского. – Донецк : НБ ДОННУЭТ, 1999– . – URL: http://catalog.donnuet.education (дата обращения: 01.01.2023). – Текст : электронный.

16. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Минимально необходимый для реализации ОПОП ВО магистратуры перечень материально-технического обеспечения включает аудиторный фонд, оснащенной мультимедийной техникой для визуализации информации большой аудитории 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
Бессарабов Владислав Олегович	По основному месту работы	Должность - заведующий кафедрой информационных систем и технологий управления, ученая степень – доктор экономических наук, ученое звание – доцент	Высшее, Магистр по учету и аудиту МА № 0515166302, диплом доктора наук ДОК № 005356	1.Удостоверение о повышении квалификации № 771803289555, от 07 марта 2024 г. «Оформление заявки на изобретение в области IT технологий», 16 часов. ФГБУ "Федеральный институт промышленной собственности", Москва. 2. Удостоверение о повышении квалификации № 770300067251от 29 ноября 2023 г. «Организация комплексной работы с высокотехнологичным лабораторным оборудованием», 48 час. АО "Академия "Просвещения", Москва. 3.Удостоверение о повышении квалификации № 612400038029 от 06 октября 2023 г. «Экономика и управление в образовательной организации высшего образования», 36 час. ФГБОУ ВО "Донской государственный технический университет", Ростов-на-Дону. 4. Удостоверение о повышении квалификации № 782419760539 от 06 июня 2023 г. «Эффективные инструменты для вовлечения студентов в обучение на электронном курсе», 18 час. ЧПОУ "ЦПДО ЛАНЬ", Санкт-Петербург. 5.Удостоверение о повышении квалификации № 823200007407 от 14 ноября 2022 г. «Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования», 72 час. ФГАОУВО "Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского", Ялта. 6.Удостоверение о повышении квалификации № 612400025264 от 10 сентября 2022 г. «Актуальные вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение», 24 час. ФГБОУ ВО "Донской государственный технический университет", Ростов-на-Дону.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ **Б1.В.04 «КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ УЧЕТНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ»**

Шифр и название учебной дисциплины

Направление подготовки 38.04.01 Экономика

Код и наименование

Программа магистратуры Цифровой учёт и правовое обеспечение бизнеса

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*
ПК-1. Способен составлять и предоставлять бухгалтерскую (финансовую) отчетность субъекта, имеющего обособленные подразделения)	ИДК-1$_{ПК-1}$ Проводит аналитическую оценку информации, представленной для формирования бухгалтерской (финансовой) отчетности. ИДК-2$_{ПК-1}$ Составляет и представляет бухгалтерскую (финансовую) отчетность субъекта, имеющего обособленные подразделения

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:
Бессарабов В.О., д.э.н., доцент
(ФИО, ученая степень, ученое звание) *(подпись)*

Заведующий кафедрой ИСТУ
Бессарабов В.О., д.э.н., доцент
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

КАФЕДРА ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ УПРАВЛЕНИЯ

(подпись)