Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Крылова Людмила Вячумарин ИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ Должность: Проректор по учебно-методической работе

Должность: Проректор по учеоно-методической работе РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Уникальный программный ключ:

b066544bae1e449c Федеральное государ ственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»

КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ ПРЕДПРИЯТИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ

УТВЕРЖДАЮ по учебно-методической работе Л. В. Крылова (подпись) 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б.1.В.27. <u>ПРИКЛАДНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ</u> ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

(название учебной дисциплины)

Укрупненная группа направлений подготовки <u>38.00.00 Экономика и управление</u> (код, наименование)

Программа высшего образования — <u>программа бакалавриата</u> Направление подготовки 38.03.01 Экономика

(код, наименование)

Профиль: Экономико-правовое обеспечение предприятия (наименование)

Институт экономики и управления Курс, форма обучения: очная форма обучения 4 курс очно-заочная форма обучения 5 курс

Рабочая программа адаптирована для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2025 Рабочая программа учебной дисциплины «Прикладное программное обеспечение экономики труда» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 предприятия, обеспечение Экономико-правовое профилю Экономика, 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: Алексеева Наталья Ивановна, профессор кафедры экономики предприятия и управления персоналом, доктор экономических наук, доцент

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры экономики предприятия и управления персоналом

2025 года № Протокол от < 06 > 02

Заведующий кафедрой экономики предприятия и управления персоналом

подпись)

А.А. Бакунов (инициалы, фамилия)

СОГЛАСОВАНО

Ученым советом института экономики и управления Протокол от 24 февраля 2025 года №7

ОДОБРЕНО

Учебно-методическим советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»

Протокол от « <u>26</u> » февраля 2025 года № <u>7</u>

Л.В. Крылова Председатель

(инициалы, фамилия)

© Алексеева Н.И., 2025 год © Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 2025 год

1. ОПИСАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование	Наименование укрупненной	Характеристика учеб	бной дисциплины
показателя	группы направлений подготовки,	очная	очно-заочная
	направление подготовки,	форма обучения	форма обучения
	профиль, программа высшего		
	профессионального образования		
Количество зачетных	Укрупненная группа направлений	Часть, формируем	ая участниками
единиц – 3	подготовки	образовательны	х отношений
	38.00.00 Экономика и управление		
	Направление подготовки		
	38.03.01 Экономика		
Модулей – 1	Профиль: Экономико-правовое	Год подго	товки
Смысловых модулей – 2	обеспечение предприятия	4-й	5-й
Общее количество		Семес	
		8-й	10-й
часов - 108		Лекц	ии
		10 часов	6 часов
Количество часов в	Программа высшего	Практические,	семинарские
неделю для очной формы	профессионального образования –	занят	ия
обучения:	программа бакалавриата	часов	часов
		Лабораторнь	іе занятия
аудиторных $-2,5;$		20 часа	10 часов
самостоятельной работы		Самостоятель	ная работа
обучающегося – 4,0		48,1 час.	62 час.
		Индивидуальн	ые задания:
		2 TMK	АПР
		Форма ког	нтроля:
		экзамен	экзамен

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:

для очной формы обучения — 30/48,1 для очно-заочной формы обучения — 16/62

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель учебной дисциплины:

получение теоретических знаний и приобретение практических навыков по вопросам создания и использования автоматизированного места экономиста, разработки информационного, методического и программного обеспечения планово-экономической работы специалиста по экономике.

Задачи учебной дисциплины:

формирование практических навыков работы с использованием персональных компьютеров в процессе выполнения разнообразных планово-экономических расчетов, проектирования и разработки информационного, методического и программного обеспечения экономической деятельности предприятия.

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Учебная дисциплина Б1.В.27 «Прикладное программное обеспечение экономической деятельности предприятия» относится к части, формируемой участниками образовательных

отношений ОПОП ВПО. Изучается в 8 семестре, вид контроля – экзамен

Для изучения курса «Прикладное программное обеспечение экономической деятельности предприятия» требуются знания и навыки по следующим дисциплинам: «Информационные технологии и системы в экономике», «Экономика предприятия», «Маркетинг», «Обоснование хозяйственных решений и оценка рисков», «Управление затратами».

Требования к «входным» знаниям, умениям и готовности обучающегося, необходимые для успешного освоения данной и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин – удовлетворительное усвоение программ по указанным выше дисциплинам.

Теоретические дисциплины, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Экономика малого бизнеса», «Планирование и контроль на предприятии». Создает основу для подготовки Выпускной квалификационной работы, прохождения практик.

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:

еформированы компетенции и индик	wight in Societies		
Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
ПК-1 Способен проводить сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации	ИД-1 _{ПК-1} Применяет информационные технологии для сбора и обработки экономических данных.		
ПК-6 Способен анализировать и планировать эффективное формирование и использование всех видов ресурсов, оптимизировать процессы деятельности предприятия			

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен:

знать: основные возможности современных информационных технологий, которые возможно использовать в практической деятельности предприятия, порядок создания прикладного программного обеспечения экономической деятельности предприятия, особенности создания методического, информационного обеспечения экономической деятельности предприятия.

уметь: применять приобретенные в процессе изучения дисциплины знания, а именно создавать информационное обеспечение, подготовить методическое обеспечение, разработать программное обеспечение решения планово-экономических задач деятельности предприятия средствами Excel.

владеть: навыками использования в практической деятельности современных информационных технологий, умением самостоятельно формировать программный модуль автоматизированного рабочего места экономиста, современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных.

5. ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

МОДУЛЬ 1. Прикладное программное обеспечение экономики труда

Смысловой модуль 1. Создание прикладного программного обеспечения экономики труда

- Тема 1. Планово-экономическая деятельность предприятия как объект автоматизации.
- Тема 2. Структура автоматизированного рабочего места.
- Тема 3. Формирование блока аналитической информации прикладного программного модуля

Смысловой модуль 2 Автоматизация и моделирование бизнес процессов в MS Excel

- **Тема 4.** Планирование трудовых показателей средствами MS Excel.
- **Тема 5.** Прогнозирование трудовых показателей деятельности предприятия средствами MS Excel
- **Тема 6.** Проведение имитационного моделирования средствами MS Excel.
- **Тема 7.** Решение оптимизационных задач средствами MS Excel

6. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

			ны	Кол	шаст	00 110001					
											1011112
	очная			•	Н						
	_1				CD ⁵	всего	_				CD
		L								инд	CP
Модуль 1. Прикладное программное обеспечение экономики труда											
прикл	іадно	ГО П	рогра	MMHO	го обе	спечен	ия э	конс	ОМИК	и тру	уда
			_			<i></i>	0.5				
1	I		2		4	6,5	0,5				6
7	1		2		4	7.5	0.5		1		6
			_			, ,e	-,-		_		Ŭ
12	2		2		8	12	1		1		10
26	1		6		16	26	2		2		22
20	7		U		10	20	2		2		22
Смысловой модуль 2. Автоматизация и моделирование бизнес процессов в MS Excel											
14	2		1		Q	12	1		2		10
14			4		0	13	1		2		10
1.4	2		1		0	12	1		2		10
14			4		0	13	1		2		10
11	1		2		8	13	1		2		10
13,1	1		4		8,1	13	1		2		10
50. 1			4.4		20.1						40
52,1	6		14		32,1	52	4		8		40
78,1	10		20		48,1	78	6		10		62
				0,5	ĺ					0,6	
27				27		27				27	
2				2		2				2	
0,4				0,4							
108	10		20	29,9	48,1	108	6		10	30	62
	всег о прикл 7 7 12 26 3ация 14 11 13,1 52,1 78,1 0,5 27 2 0,4	всег о л¹ ное програ прикладно 7 1 12 2 26 4 зация и мо 14 14 2 14 2 15 1 52,1 6 78,1 10 0,5 27 2 0,4	всег о л¹ п² в пое программи прикладного п 7 1 12 2 26 4 3ация и модели 14 2 14 2 13,1 1 52,1 6 78,1 10 0,5 27 2 0,4	всег о л¹ в том ч лаб³ ное программное об прикладного програ 7 1 2 7 1 2 26 4 6 зация и моделирова 14 2 4 14 2 4 13,1 1 2 4 52,1 6 14 78,1 10 20 0,5 27 2 0,4 1 2	очная форма обучения всег о л¹ п² лаб³ инд⁴ п³ п² лаб³ инд⁴ кное программное обеспечения прикладного программного 7 1 2 12 2 2 26 4 6 зация и моделирование би 14 2 4 11 1 2 13,1 1 4 52,1 6 14 78,1 10 20 0,5 27 27 2 0,4 0,4	очная форма обучения всег о в том числе л¹ п² лаб³ инд⁴ СР⁵ ное программное обеспечение эприкладного программного обе 7 1 2 4 7 1 2 4 12 2 2 8 26 4 6 16 зация и моделирование бизнес и 14 2 4 8 14 2 4 8 13,1 1 4 8,1 52,1 6 14 32,1 78,1 10 20 48,1 0,5 0,5 27 2 27 27 2 2,4 0,4	очная форма обучения очно-з в том числе по программное обеспечение экономи прикладного программного обеспечение обеспечение экономи прикладного программного обеспечение 7 1 2 4 6,5 7 1 2 4 7,5 12 2 2 8 12 26 4 6 16 26 3ация и моделирование бизнес процессия 14 2 4 8 13 14 2 4 8 13 13,1 1 4 8,1 13 52,1 6 14 32,1 52 78,1 10 20 48,1 78 0,5 0,5 0,6 27 27 2 2 2 2 2 0,4 0,4 0,4 0,4	всего о л п п дат па	очная форма обучения очно-заочная фенеро всег о л¹ п² лаб³ инд⁴ СР³ в том числе да программное обеспечение экономики трудирикладного программного обеспечения эконо 7 1 2 4 6,5 0,5 7 1 2 4 6,5 0,5 7 1 2 4 7,5 0,5 12 2 2 8 12 1 26 4 6 16 26 2 3ация и моделирование бизнес процессов в МЅ 14 2 4 8 13 1 14 2 4 8 13 1 13,1 1 4 8,1 13 1 52,1 6 14 32,1 52 4 78,1 10 20 48,1 78 6 0,5 0,6 27 27 27 2 2 2 2 2 0,4 0,4 0,4 0,4	очная форма обучения очно-заочная форма всего л¹ п² лаб³ инд⁴ СР³ всего л п лаб в том числе до гал³ п² лаб³ инд⁴ СР³ всего ла п лаб прикладного программного обеспечения экономик 7 1 2 4 6,5 0,5 1 7 1 2 4 7,5 0,5 1 12 2 2 8 12 1 1 26 4 6 16 26 2 2 3ация и моделирование бизнес процессов в МЅ Ехе 14 2 4 8 13 1 2 14 2 4 8 13 1 2 14 2 4 8 13 1 2 13,1 1 4 8,1 13 1 2 52,1 6 14 32,1 52 4 8 78,1 10 20 48,1 78 6 10 0,5 0,6 2	очная форма обучения очно-заочная форма обучения очно-заочная форма обучения в том числе липа по по протраминого програминого обеспечение экономики труда в том числе липа по по програминого обеспечения экономики труда 7 1 2 4 6,5 0,5 1 7 1 2 4 7,5 0,5 1 12 2 2 8 12 1 1 26 4 6 16 26 2 2 3ация и моделирование бизнес процессов в MS Excel 14 2 4 8 13 1 2 14 2 4 8 13 1 2 13,1 1 4 8,1 13 1 2 52,1 6 14 32,1 52 4 8 78,1 10 20 48,1 78 6 10 0,5 0,6 0,6 27 27 27 2 2 2 2

Примечания: 1. л – лекции; 2. п – практические (семинарские) занятия; 3. лаб – лабораторные занятия; 4. инд – индивидуальные задания; 5. СР – самостоятельная работа.

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ – не предусмотрено

№ п/п	Название темы	Количество часов			
		очная форма	очно-заочная		

	форма

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ

Номер	Название темы	Количес	тво часов
п/п		очная форма	очно-заочная
			форма
1	Планово-экономическая деятельность предприятия как	2	
	объект автоматизации		
2	Структура автоматизированного рабочего места	2	1
3	Формирование блока аналитической информации	2	1
	прикладного программного модуля		
4	Планирование трудовых показателей средствами MS	4	2
	Excel		
5	Прогнозирование трудовых показателей деятельности	4	2
	предприятия средствами MS Excel		
6	Проведение имитационного моделирования средствами	2	2
	Excel		
7	Решение оптимизационных задач средствами MS Excel	4	2
Всего:		20	10

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Номер	Название темы	Количес	тво часов
Π/Π		очная форма	очно-заочная
			форма
1	Планово-экономическая деятельность предприятия как	4	6
	объект автоматизации		
2	Структура автоматизированного рабочего места	4	6
3	Формирование блока аналитической информации	8	10
	прикладного программного модуля		
4	Планирование трудовых показателей средствами MS	8	10
	Excel		
5	Прогнозирование трудовых показателей деятельности	8	10
	предприятия средствами MS Excel		
6	Проведение имитационного моделирования	8	10
	средствами Excel		
7	Решение оптимизационных задач средствами MS Excel	8,1	10
Всего:		32,1	62

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;
- 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 проводится в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.
- 3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
- лекции оформляются в виде электронного документа;
- экзамен проводится 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

Подготовка индивидуального проекта

- 1. Подготовка информационного обеспечения решения комплекса планово-экономических задач по экономике труда и управлению персоналом.
- 2. Подготовка методического обеспечения решения комплекса планово-экономических задач по экономике труда и управлению персоналом.
- 3. Формирование программного модуля решения комплекса планово-экономических задач по экономике труда и управлению персоналом.
- 4. Подготовка презентации для защиты индивидуального задания.

Вопросы для контрольных работ и текущего модульного контроля

- 1. Особенности планово-экономической деятельности предприятия в современных условиях развития экономики.
- 2. Сущность понятий планово-экономических задач и их комплекса, их классификация.
- 3. Постановка задачи, информационное обеспечение, блок-схема.
- 4. Методика формирования программного модуля решения комплекса плановоэкономических задач по экономике труда и управлению персоналом.
- 5. Обзор современных информационных технологий экономической деятельности предприятия.
- 6. Критерии выбора прикладного программного обеспечения.
- 7. Общетеоретические аспекты корреляционно-регрессионного анализа.
- 8. Основные виды связей между показателями.
- 9. Сущность корреляционной связи и его виды.
- 10. Коэффициент корреляции.
- 11. Теснота связи.
- 12. Методика проведения корреляционно-регрессионного моделирования средствами MS Excel.
- 13. Этапы проведения корреляционно-регрессионного моделирования средствами MS Excel.

- 14. Прогнозирование трудовых показателей деятельности предприятия средствами MS Excel с использованием отдельных функций и инструментов MS Excel.
- 15. Сущность имитационного моделирования и построение имитационной модели.
- 16. Этапы построения имитационной модели.
- 17. Методика проведения имитационного моделирования с использованием инструментов Excel : Подбор параметров и Диспетчер сценариев.
- 18. Общетеоретические аспекты оптимизационного моделирования.
- 19. Постановка задачи оптимизации, основные составляющие задач оптимизации в сфере экономики труда и управления персоналом.
- 20. Условия наличия допустимых решений задачи оптимизации.
- 21. Этапы проведения оптимизационного моделирования средствами MS Excel.

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	Максимальное количество баллов			
	За одну работу	Всего		
Текущий контроль:				
- тестирование (темы 1-3)	2	6		
- расчетно-графическая работа (темы 1-7)	2	14		
- индивидуальный проект (текущий модульный	10	20		
контроль 1,2)				
Промежуточная аттестация	экзамен	60		
Итого за семестр		100		

Система оценивания по учебной дисциплине на очно-заочной форме обучения*

Форма контроля	Макс. количество баллов			
	За одну работу	Всего		
Текущий контроль:				
- собеседование (устный опрос)	3	6		
- расчетно-графическая работа (темы 1-7)	2	14		
- индивидуальный проект (контрольная работа)	20	20		
Промежуточная аттестация	экзамен	60		
Итого за семестр		100		

^{*} в соответствии с утвержденными оценочными материалами по учебной дисциплине

Вопросы для подготовки к экзамену:

- 1. Сущность планово-экономической деятельности предприятия.
- 2. Особенности планово-экономической деятельности предприятия в современных условиях развития экономики.
- 3. Сущность понятий планово-экономических задач и их комплекса, их классификация.
- 4. Сущность прикладного программного обеспечения: его виды, порядок создания.
- 5. Постановка задачи, информационное обеспечение, блок-схема.
- 6. Методика формирования программного модуля решения комплекса плановоэкономических задач по экономике труда и управлению персоналом.
- 7. Обзор современных информационных технологий экономической деятельности предприятия.
- 8. Процесс выбора программного обеспечения для экономической деятельности предприятия: основные фазы процесса выбора.
- 9. Критерии выбора прикладного программного обеспечения.

- 10. Общетеоретические аспекты корреляционно-регрессионного анализа.
- 11. Основные виды связей между показателями.
- 12. Сущность корреляционной связи и его виды.
- 13. Коэффициент корреляции.
- 14. Теснота связи.
- 15. Методика проведения корреляционно-регрессионного анализа средствами MS Excel.
- 16. Этапы проведения корреляционно-регрессионного моделирования средствами MS Excel.
- 17. Прогнозирование трудовых показателей деятельности предприятия средствами MS Excel с использованием отдельных функций и инструментов MS Excel.
- 18. Сущность имитационного моделирования и построение имитационной модели.
- 19. Этапы построения имитационной модели.
- 20. Методика проведения имитационного моделирования с использованием инструментов Excel : Подбор параметров и Диспетчер сценариев.
- 21. Общетеоретические аспекты оптимизационного моделирования.
- 22. Постановка задачи оптимизации, основные составляющие задач оптимизации в сфере экономики труда и управления персоналом.
- 23. Условия наличия допустимых решений задачи оптимизации.
- 24. Этапы проведения оптимизационного моделирования средствами MS Excel.

13. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

	Максимальное количество баллов за текущий контроль и самостоятельную работу							имальная сум	ма баллов
Смыс	словой м № 1	одуль	Смы	слово	ой моду	ль № 2	текущий контроль	Экзамен	Все виды учебной деятельности
T1	T2	Т3	T4	T5	T6	T7	40	60	100
4	4	14	2	2	2	12			

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

Соответствие государственной шкалы оценивания академической успеваемости и шкалы ECTS

Сумма баллов за	По государственной	Определение
все виды учебной	шкале	
деятельности		
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	удовлетворительно – неплохо, но со значительным
	» (3)	количеством недостатков
60-69		удовлетворительно – выполнение удовлетворяет
		минимальные критерии
35-59	«Неудовлетворитель	неудовлетворительно – с возможностью повторной
	но» (2)	аттестации
0-34		неудовлетворительно – с обязательным повторным
		изучением дисциплины (выставляется комиссией)

14. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная:

- 1. Алексеева, Н. И. Прикладное программное обеспечение экономической деятельности предприятия [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов направлений подготовки 38.03.01 «Экономика» (профиль «Экономика предприятия») / Н. А. Алексеева ; ФГБОУ ВО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского", Каф. экономики предприятия. Донецк : ДонНУЭТ, 2024. Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.
- 2. Башмакова, Е. И. Информатика и информационные технологии. Умный Excel 2016: библиотека функций: учебное пособие / Е. И. Башмакова. Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2020. 109 с. ISBN 978-5-4497-0516-7. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/94205.html

Дополнительная:

- 1. Алексеева, Н. И. Прикладное программное обеспечение экономики труда [Электронный ресурс] : практикум для студентов направления подготовки 38.03.03 «Управление персоналом», очной и очно-заочной форм обучения / Н. И. Алексеева ; ГО ВПО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Тунан-Барановского", Каф. экономики предприятия. Донецк : ДонНУЭТ, 2019. Локал. компьютер сеть НБ ДонНУЭТ.
- 2. Смирнов, Е. Н. Экономика труда и социально-трудовые отношения [Электронный ресурс] : учеб. пособие в структурно-логических схемах для студентов, обучающихся по ОП "бакалавриата", по направлениям подготовки 38.03.01«Экономика», (профиль «Экономика предприятия») и 38.03.03 «Управление персоналом», оч. и заоч. форм обучения / Е. Н. Смирнов ; М-во образования и науки ДНР, ГО ВПО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского", Каф. экономики предприятия. Донецк : ДонНУЭТ, 2018. Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.

Электронные ресурсы

- 1. Алексеева, Н. И. Прикладное программное обеспечение экономической деятельности предприятия [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов направлений подготовки 38.03.01 «Экономика» (профили «Экономика предприятия» «Экономико-правовое обеспечение предприятия) / Н. А. Алексеева ; ФГБОУ ВО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского", Каф. экономики предприятия. Донецк : ДонНУЭТ, 2024. Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.
- 2. Алексеева, Н. И. Прикладное программное обеспечение экономики труда [Электронный ресурс] : практикум для студентов направления подготовки 38.03.03 «Управление персоналом», очной и очно-заочной форм обучения / Н. И. Алексеева ; М-во образования и науки ДНР, ГО ВПО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Тунан-Барановского", Каф. экономики предприятия. Донецк : ДонНУЭТ, 2019. Локал. компьютер сеть НБ ДонНУЭТ.
- 3. Смирнов, Е. Н. Экономика труда и социально-трудовые отношения [Электронный ресурс] : учеб. пособие в структурно-логических схемах для студентов, обучающихся по ОП "бакалавриата", по направлениям подготовки 38.03.01«Экономика», (профиль «Экономика предприятия») и 38.03.03 «Управление персоналом», оч. и заоч. форм обучения / Е. Н. Смирнов ; М-во образования и науки ДНР, ГО ВПО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского", Каф. экономики предприятия. Донецк : ДонНУЭТ, 2018. 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 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 Ipr books : цифровой образовательный ресурс / ООО «Ай Пи Эр Медиа». Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2007 URL: http://www.iprbookshop.ru. Режим доступа: для авторизированных пользователей. Текст. Аудио. Изображения : электронные.
- 5. Лань : электронная-библиотечная система. Санкт-Петербург : Лань, сор. 2011—2024. URL: https://e.lanbook.com/ Режим доступа: для авторизированных пользователей. Текст : электронный.
- 6. СЭБ: Консорциум сетевых электронных бибилиотек / 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 / OOO «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. Информио : электронный справочник / ООО «РИНФИЦ». Москва : Издательский дом «Информио», 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 авторизированных 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 авторизированных 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 авторизированных 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 авторизированных 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 : Российская государственная библиотека : ООО ЭЛАР, [2008]. URL: https://rusneb.ru/ Текст. Изображение : электронные.

16. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Учебная аудитория №4240 для проведения консультаций по курсовой работе и защиты курсовой работы, консультаций по дисциплине, экзамена: 50 посадочных мест, учебная мебель,

доска, мультимедийный проектор, экран, информационные стенды, переносная кафедра лектора.

- 2. Учебная аудитория № 4238 для проведения лекций, лабораторных занятий, консультаций по дисциплине и экзамена: 25 посадочных мест, учебная мебель, доска, мультимедийный проектор, экран, информационные стенды, 25 компьютеров с выходом в сеть Интернет, операционная система Microsoft Windows XP Professional OEM (2007 г.); Microsoft Office 2003 Standart Russian Academic от 14.09.2005г.; Microsoft Visual Studio.NET Professional 2002 Academic от 29.10.2002 г.; 1С Предприятие 8.0 от 21.02.2008 г.
- 3. Учебная аудитория №4119 для проведения консультаций по курсовой работе, консультаций по дисциплине, экзамена: учебная мебель, доска, мультимедийный проектор, экран, информационные стенды, переносная кафедра лектора.
- 4. Читальный зал библиотеки №7302 для проведения самостоятельной работы: 30 посадочных мест, 9 компьютеров с выходом в сеть Интернет, доступ к электронно-библиотечной системе; Операционная система Microsoft Windows XP Professional OEM (2005 г.); Microsoft Office 2003 Standard Academic от 14.09.2005 г. Adobe Acrobat Reader (бесплатная версия); 360 Total Security (бесплатная версия); АБИС "UniLib" (2021 г.); операционная система Windows 10 корпоративная LTSC; Microsoft Office 2019 Professional; Adobe Acrobat Reader (бесплатная версия); 360 Total Security (бесплатная версия); АБИС "UniLib" (2021 г.)

18. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

		CHE IEHINE	у першон ди	- 1
ФИО	Условия	Должность,	Уровень	Сведения о дополнительном
педагогического	привлечения	ученая	образования,	профессиональном образовании*
(научно-	(по основному	степень,	наименование	
педагогического)	месту работы, на условиях	ученое звание	специальности,	
работника,	внутреннего/		направления	
участвующего в	внешнего		подготовки,	
реализации	совместительства;		наименование	
образовательной	на условиях		присвоенной	
программы	договора		квалификации	
1 1	гражданско-		1 ,	
	правового характера (далее			
	-договор ГПX)			
Алексеева Наталья Ивановна	По основному месту работы	Должность — профессор кафедры экономики предприятия, ученая степень —доктор экономических наук, ученое звание — доцент	Высшее, специальность: Бухгалтерский учет, контроль и анализ хозяйственной деятельности, экономистбухгалтер. Диплом доктора экономических наук серия ДА № 000044	1. Удостоверение о повышении квалификации № 11040009554 от 28.02.2022 г., «Управление человеческими ресурсами и кадровое делопроизводство», 72 часа, ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет», г. Усинск 2. Сертификат, рег. номер 2022/0319, с 08 сентября 2022 г. по 10 сентября 2022 г., «Актуальные вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение», 24 часа, ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет», г. Ростов-на-Дону. 5. Удостоверение о повышении квалификации QВ 0522107040 от 15.05.2023 г. «Педагогическое образование для работников образовательных организаций «Разработка и внедрение дистанционных курсов на базе платформы дистанционного обучения Мооdlе», 76 часов, ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», г. Донецк