Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна. Должность: Проректор по учесно-методической работе

Дата подписания: 27.10.2025 16:06:57

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Уникальный программный ключ:

b066544bae1e449 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»

КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ ПРЕДПРИЯТИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе

Л. В. Крылова

(подпись)

« 26 » февраля 2025 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.31 УПРАВЛЕНИЕ ПОТОКОВЫМИ ПРОЦЕССАМИ

(название учебной дисциплины)

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

Программа высшего образования – программа бакалавриата

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

(код, наименование)

Профиль Экономико-правовое обеспечение предприятия

(наименование)

Институт экономики и управления

Форма обучения, курс:

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 «Управление потоковыми процессами» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профилю Экономико-правовое обеспечение предприятия, 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.

Разрабомчик: Лебеденко Елена Александровна, доцент кафедры экономики предприятия и управления персоналом, кандидат экономических наук, доцент

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры экономики предприятия и управления персоналом

Заведующий кафедрой экономики предприятия и управления персоналом

(подпись) КАФЕДРА ЭКОНОАСАС Бакунов
ПРЕДПРИЯТИ (инициалы, фамилия)
УПРАВЛЕНИЯ
ПЕРСОНАЛОМ

Протокол от «06» февраля 2025 года № 13

СОГЛАСОВАНО

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

ОДОБРЕНО

Учебно-методическим советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»

Протокол от «26» февраля 2023 года № 7

Председатель Л.В. Крылова (инициалы, фамилия)

© Лебеденко Е.А., 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	Характерист	ика учебной
показателя	группы направлений подготовки,	дисци	плины
	направление подготовки,	очная	очно-заочная
	профиль, программа высшего	форма обучения	форма обучения
	образования		
Количество	Укрупненная группа	Час	сть,
зачетных	направлений подготовки	форми	руемая
единиц – 2	38.00.00 Экономика и	участн	иками
	управление	образова	тельных
	Направление подготовки	ОТНОЦ	пений
	38.03.01 Экономика		
Модулей – 1	Профиль	Год под	готовки
Смысловых	Экономико-правовое	4-й	5-й
модулей – 3	обеспечение предприятия		
Общее количество		Сем	естр
часов – 72		8-й	10-й
		Лек	ции
		10 час.	6 час.
Количество часов	Программа высшего образования	Практические	е, семинарские
в неделю для	программа бакалавриата	заня	РИТІ
очной формы		18 час.	8 час.
обучения:		Лабораторн	ные занятия
		_	_
аудиторных – 3;		Самостоятел	ьная работа
самостоятельной		43,25 час.	57,15 час.
работы		Индивидуаль	ные задания:
обучающегося –		3ТМК	_
4,3		Форма к	онтроля:
		зачет	зачет

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:

для очной формы обучения — 28 / 43,25 для очно-заочной формы обучения — 14 / 57,15

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель учебной дисциплины:

формирование системы знаний, умений и навыков эффективного управления потоковыми процессами предприятия на основе экономического и системного анализа.

Задачи учебной дисциплины:

формирование научного понимания сущности потоковых процессов, их видов, системы логистического управления и процессно-системного подхода к управлению потоковыми процессами; формирование умений и навыков по эффективному управлению материальными, финансовыми, кадровыми и информационными потоками на предприятии; развитие умений и навыков комплексного анализа в сфере управления потоковыми процессами и принятия управленческих решений по управлению звеньями поставок; приобретение навыков оценки эффективности логистического управления на предприятии; изучение методических аспектов управления потоковыми процессами для обеспечения качества логистических операций.

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Учебная дисциплина Б1.В.31 «Управление потоковыми процессами» относится к части ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений.

Для изучения курса «Управление потоковыми процессами» требуются знания и навыки по следующим дисциплинам: «Макроэкономика», «Микроэкономика», «Экономика предприятия», «Экономический анализ», «Организация производства».

Требования к «входным» знаниям, умениям и готовностям обучающегося, необходимые при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин – удовлетворительное усвоение программ по указанным выше дисциплинам.

Теоретические дисциплины, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Планирование и контроль на предприятии», «Формирование бизнес-модели предприятия», «Моделирование экономических процессов».

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-6 Способен анализировать и			
планировать эффективное	закупки ресурсов, планирует оптимальный объем		
формирование и использование всех	запасов.		
видов ресурсов, оптимизировать	ИДК-4 _{ПК-6} Применяет методы оптимальной		
процессы деятельности предприятия	организации производственных процессов.		

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен:

знать: сущность процессно-системного подхода к управлению потоковыми процессами на предприятии; основные виды, элементы и функции логистических систем; методы обеспечения производства материально-техническими ресурсами; методы управления материальными потоками в производстве; методы оптимизации процессов складирования; механизмы управления транспортными потоковыми процессами;

уметь: формировать и оценивать материальные потоки; находить, анализировать, оценивать и использовать необходимую информацию для подготовки и принятия управленческих решений; оценивать эффективность производственных потоков и качества логистических операций; выносить аргументированные суждения по вопросам логистического управления; применять

логистические принципы и методы управления потоковыми процессами; разрабатывать варианты логистических решений с учетом риска и возможных социально-экономических последствий для деятельности организации;

владеть: навыками разработки и реализации логистических решений и программ, выбора логистических посредников, определения объема закупки ресурсов и площади склада, выбора технологий складирования, оптимизации количества транспортных средств и маршрутов их движения, выявления и использования резервов экономии при оптимизации потоковых процессов.

5. ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

МОДУЛЬ 1. Управление потоковыми процессами

Смысловой модуль 1. Теоретические аспекты управления потоковыми процессами.

- Тема 1. Сущность и виды потоковых процессов.
- Тема 2. Управление потоковыми процессами на основе процессно-системного подхода.

Смысловой модуль 2. Механизмы формирования материальных потоков в процессе производства.

- Тема 3. Управление материальными потоками предприятия.
- Тема 4. Управление потоковыми процессами снабжения.
- Тема 5. Управление потоковыми процессами производства продукции.

Смысловой модуль 3. Механизмы движения материальных потоков в процессе складирования и транспортировки.

- Тема 6. Управление потоковыми процессами складирования.
- Тема 7. Управление транспортными потоковыми процессами.

6. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Hannayyya	Количество часов											
Название		очная форма обучения					очно-заочная форма обучения				ения	
смысловых модулей и тем	Pageo		E	в том ч	исле		DOOFO	в том числе				
модулеи и тем	всего	л¹	Π^2	лаб ³	инд ⁴	CP^5	всего	Л	П	лаб	инд	CP
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Модуль 1. Управление потоковыми процессами											
Смысловой модуль	1. Teop	етич	ески	е аспеі	сты уп	равлен	ия пото	ковь	ыми і	проце	ссами	
Тема 1. Сущность и												
виды потоковых	9	1	2	-	-	6	10	1	1	-	-	8
процессов												
Тема 2. Управление												
потоковыми												
процессами на	9	1	2	-	-	6	10	1	1	-	-	8
основе процессно-												
системного подхода												
Итого по смысловому	18	2	4	_	_	12	20	2	2		_	16
модулю 1				_	_					_	-	
Смысловой модуль	2. Mexa	анизм	лы фо	ормир	ования	я матер	риальнь	их по	токо	ввпр	оцессе)
производства		1										
Тема 3. Управление												
материальными	9	1	2	_	_	6	7	_	1	_	_	6
потоками	,	1		_	_	O	,		1	_	_	U
предприятия												
Тема 4. Управление												
потоковыми	9	1	2			6	10	1	1			8
процессами	フ	1		_	_	U	10	1	1	_	-	O
снабжения												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Тема 5. Управление												
потоковыми												
процессами	10	2	2	-	-	6	11	1	2	-	-	8
производства												
продукции												
Итого по смысловому	28	4	6	_	_	18	28	2	4	_	_	22
модулю 2												
Смысловой модуль				ижен	ия мат	ериаль	ных по	гокоі	в в пр	оцес	ce	
складирования и т	ранспор	тиро	вки		Т	Т		1	ı	ı		
Тема 6. Управление												
ПОТОКОВЫМИ	12	2	4	_	_	6	10	1	1	_	_	8
процессами	12	_					10	-	_			O
складирования												
Тема 7. Управление												
транспортными	13,25	2	4	_	_	7,25	13,15	1	1	_	_	11,15
ПОТОКОВЫМИ	13,23	_	1			7,23	13,13	1	1			11,13
процессами												
Итого по смысловому	25,25	4	8	-	_	13,25	23,15	2	2	_	_	19,15
модулю 3	20,20					15,25	25,10					17,10
Всего по смысловым	71,25	10	18	-	-	43,25	71,15	6	8	_	-	57,15
модулям					0.5	-	•				0.6	
Катт СРэк	0,5	-	-	-	0,5	-	0,6	-	-	-	0,6	-
ИК	-	-	-	-	-	-	-	-	- -	- -	<u>-</u>	-
<i>К</i> Э	<u>-</u>	_	_			_	<u>-</u>		<u>-</u>		<u>-</u>	
Каттэк	0,25	_	<u>-</u>		0,25	_	0,25		_	_	0,25	
Всего часов	72	10	18		0,25	43,25	72	6	8		0,25	57,15
Decru Tacub	14	10	10		0,73	73,23	12	U	U		0,03	31,13

Примечания: 1. л – лекции;

- 2. п практические (семинарские) занятия;
- 3. лаб лабораторные занятия;
- 4. инд индивидуальные занятия;
- 5. СР самостоятельная работа.

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Название темы	Количество часов			
		очная форма	очно-заочная		
			форма		
1	Сущность и виды потоковых процессов	2	1		
2	Управление потоковыми процессами на основе	2	1		
	процессно-системного подхода	2	1		
3	Управление материальными потоками предприятия	2	1		
4	Управление потоковыми процессами снабжения	2	1		
5	Управление потоковыми процессами производства	2	2		
	продукции	2	2		
6	Управление потоковыми процессами складирования	4	1		
7	Управление транспортными потоковыми процессами	4	1		
Всего:		18	8		

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ - не предусмотрены

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

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

№ п/п	Название темы	Колич	нество часов
		очная форма	очно-заочная форма
1	Сущность и виды потоковых процессов	6	8
2	Управление потоковыми процессами на основе процессно-системного подхода	6	8
3	Управление материальными потоками предприятия	6	6
4	Управление потоковыми процессами снабжения	6	8
5	Управление потоковыми процессами производства продукции	6	8
6	Управление потоковыми процессами складирования	6	8
7	Управление транспортными потоковыми процессами	7,25	11,15
Всего:		43,25	57,15

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;
- текущий модульный контроль 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;
- текущий модульный контроль проводится в устной форме или 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 контрольных работ и текущего модульного контроля

- 1. Сущность и виды потоков предприятия.
- 2. Особенности логистического и традиционного подходов к управлению предприятием.
- 3. Свойства и параметры (интенсивность, скорость, плотность) логистического потока.
- 4. Взаимосвязь экономического и логистического потока, элементы логистического потока.
- 5. Основные характеристики микро- и макрологистических систем.
- 6. Логистическая цепь, логистический канал, типы посредников.
- 7. Функции и виды логистических каналов.
- 8. Сущность, параметры и виды материальных потоков предприятия.
- 9. Управление потоковыми процессами снабжения.
- 10. Этапы реализации метода рейтинговых оценок при выборе поставщика.
- 11. Обоснование оптимального объема заказа. Интервал поставки и объем повторного заказа.
- 12. Характеристика «выталкивающей» и «вытягивающей» системы управления материальными потоками производства.
- 13. Управление потоковыми процессами производства: выбор оптимальной технологии и оптимальной партии производства.
- 14. Виды складов и их функции.
- 15. Преимущества и недостатки различных способов хранения материалов на складе (сортовой и партийный; напольный и подвесной).
- 16. Понятие площади и ёмкости склада. Методы расчета общей площади склада, характеристика её составных элементов.
- 17. Способы транспортирования и элементы управления транспортными потоковыми процессами.
- 18. Основные операции по управлению грузовыми потоками (маркировка, размещение и крепление, погрузочно-разгрузочные работы, перевалка, пакетирование).
- 19. Определение необходимого количества транспортных средств.
- 20. Виды маршрутов (маятниковые, кольцевые) и способы транспортировки грузов.

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

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:				
- коллоквиум (темы 1-7)	1	7		
- тестирование (темы 1-7)	5	35		
- разноуровневые задачи и задания (темы 4,5,6)	5	15		
- комплексное творческое задание (тема 7)	13	13		
- контрольная работа (текущий модульный контроль 1,2,3)	10	30		
Промежуточная аттестация	зачет	100		
Итого за семестр	100			

Система оценивания по учебной дисциплине на очно-заочной форме обучения

Форма контроля	Макс. количеств	о баллов		
	За одну работу	Всего		
Текущий контроль:				
- коллоквиум (темы 1-7)	1	7		
- тестирование (темы 1-7)	5	35		
- разноуровневые задачи и задания (темы 4-7)	7	28		
- контрольная работа (АПР)	30	30		
Промежуточная аттестация	зачет	100		
Итого за семестр	100	100		

Вопросы для подготовки к зачету с оценкой:

- 1. Сущность понятия «процесс», классификация бизнес-процессов предприятия.
- 2. Сущность категории «поток» согласно математическому и экономическому подходам.
- 3. Сущность понятия «потоковый процесс», основные параметры его оценки.
- 4. Классификация потоков предприятия, характеристика видов потоков.
- 5. Определение логистики как науки, ее объект и предмет.
- 6. Виды логистики по функциональному, отраслевому и ресурсному признакам, их содержание.
- 7. Особенности традиционного и логистического подходов к управлению предприятием.
- 8. Определение сущности логистического управления через его объект, субъект и предмет исследования.
- 9. Цель, задачи и принципы логистического управления.
- 10. Характеристика логистического управления с позиций структурного, процессного и функционального подходов.
- 11. Функции логистического управления.
- 12. Сущность логистического потока как объекта логистического управления, его свойства.
- 13. Механизм применения процессно-системного подхода к управлению логистической деятельностью предприятия.
- 14. Сравнительная характеристика логистического и экономического потоков.
- 15. Сущность понятия «логистическая система», её основные характеристики.
- 16. Содержание микрологистической системы, её основные характеристики и недостатки.
- 17. Содержание металогистической системы, её основные характеристики и недостатки.
- 18. Содержание мегалогистической системы, её основные характеристики и недостатки.
- 19. Этапы и принципы формирования логистической системы.
- 20. Сущность логистической операции, логистической цепи, логистического канала как элементов логистической системы.
- 21. Типы логистических каналов (посредников) в логистической системе, их характеристика.
- 22. Понятие «материальный поток предприятия», формы его существования, признаки классификации.
- 23. Определение и виды готовой продукции в рамках управления потоковыми процессами.
- 24. Роль процесса гармонизации в рамках управления потоковыми процессами на предприятии.
- 25. Содержание управления процессами снабжения, группы закупаемой продукции.
- 26. Содержание управления потоковыми процессами складирования.
- 27. Содержание управления транспортными потоковыми процессами.
- 28. Управление потоковыми процессами распределения: цель, предмет и объект.
- 29. Задачи и функции процессов распределения. Принципы управления потоковыми процессами распределения.
- 30. Определение управления процессами снабжения с позиции маркетингового, коммерческого, логистического аспектов.
- 31. Определение управления цепью снабжения с позиции стратегического сорсинга. Содержание основных видов стратегического сорсинга.

- 32. Содержание этапов управления цепью снабжения: определение внутрифирменных потребностей, определение типа закупок, анализ рынка закупаемой продукции, доставка ресурсов и контроль процесса управления закупками.
- 33. Обоснование решения «делать или покупать» в рамках управления деятельностью предприятия.
- 34. Определение оптимального (экономического) размера заказа.
- 35. Методы и критерии выбора оптимального поставщика.
- 36. Этапы рейтинговой оценки выбора поставщиков.
- 37. Метод оценки затрат при выборе поставщиков.
- 38. Метод доминирующих характеристик при выборе поставщиков.
- 39. Метода категорий предпочтения при выборе поставщиков.
- 40. Метод SRM (Supplier Relationship Management) «Управление взаимоотношениями с поставщиками» при выборе поставщиков.
- 41. Метод управление поставщиком запасами потребителя (VMI).
- 42. Сущность управления потоковыми процессами производства: цель, задачи и принципы.
- 43. Назначение объёмно-динамического метода планирования при планировании и организации производства.
- 44. Сущность и значение кастомизации производства в рамках управления потоковыми процессами производства.
- 45. Сущность и классификация задела производства в рамках управления потоковыми процессами производства.
- 46. Характеристика типов производства. Определение производственного цикла и его основные элементы.
- 47. Организация производства на основании «толкающей (выталкивающей) системы».
- 48. Организация производства на основании «тянущей (вытягивающей) системы».
- 49. Организация производства на основании гибких производственно-логистических систем.
- 50. Критерии выбора оптимальной технологии производства.
- 51. Сущность и механизм расчета оптимальной партии производства.
- 52. Способы материально-технического обеспечения производственных подразделений.
- 53. Система норм и нормативов в рамках управления потоковыми процессами производства.
- 54. Понятие «склад» с позиции системного подхода, виды складов логистики снабжения.
- 55. Виды размещения материалов в складском помещении, их характеристика.
- 56. Условия эффективного функционирования склада как элемента логистической системы.
- 57. Содержание этапов алгоритма формирование складской сети.
- 58. Сущность различных стратегий формирования складской сети, их преимущества и недостатки.
- 59. Методы, модели и алгоритмы оптимальной дислокации складов.
- 60. Централизованная система снабжения складов, её основные преимущества.
- 61. Определение площади универсальных складов методом нагрузки.
- 62. Определение общей (полной) площади склада точным методом.
- 63. Сущность понятий «вместимостью склада», «мощностью склада».
- 64. Виды подъёмно-транспортного оборудования, применяемого в логистических процессах.
- 65. Алгоритм и принципы управления потоковыми процессами складирования.
- 66. Виды транспорта в транспортных потоковых процессах, преимущества и недостатки их использования на практике.
- 67. Сущность управления транспортными потоковыми процессами, основные операции с позиции процессно-системного подхода.
- 68. Характеристика грузового потока, операции управления грузовыми потоковыми процессами.
- 69. Определение количества транспортных средств (автомобилей), необходимых для освоения суточного грузооборота и бесперебойной работы.
- 70. Факторы, влияющие на выбор вида транспорта.

- 71. Расчет времени доставки грузов различными видами транспорта.
- 72. Параметры транспортного потокового процесса: транзитная норма, грузоподъёмность, грузовместимость.
- 73. Организация работы транспорта, последовательность проведения подготовительных работ в системе организации перевозок.
- 74. Сущность и назначение маршрутизации перевозок.
- 75. Способы транспортировки в соответствии с официальной терминологией ЕЭК ООН и Европейской конвенции министров транспорта (ЕКМТ).

13. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Ma	Максимальная сумма баллов							
	Смысловой модуль №1		Смысловой модуль №2			иодуль №2 Смысловой модуль №3		
T1	T2	Т3	T4	T5	Т6	Т7	100	
6	16	6	11	21	11	29	100	

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

Соответствие государственной шкалы оценивания академической успеваемости

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	По государственной шкале	Определение
60-100	«Зачтено»	Правильно выполненная работа. Может быть незначительное количество ошибок
0-59	«Не зачтено»	Неудовлетворительно, с возможностью повторной аттестации

14. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература:

1. Лебеденко, Е. А. Управление потоковыми процессами [Электронный ресурс] : учеб. пособие для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профили Экономика предприятия, Экономико-правовое обеспечение предприятия, очной и заочной форм обучения / Е. А. Лебеденко, Е. А. Колесникова ; М-во образования и науки ДНР, ГО ВПО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского", Каф. экономики предприятия. — Донецк : ДонНУЭТ, 2020. — 208 с. — Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.

Дополнительная литература:

- 1. Гвилия, Н. А. Корпоративная логистика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. А. Гвилия, К. О. Михайлова ; М-во науки и высш. образования РФ, Санкт-Петербург. гос. экон. унт, Каф. логистики и упр. цепями поставок. СПб. : Изд-во СПбГЭУ, 2024. Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.
- 2. Левкин, Г. Г. Логистика: учебное пособие / Г. Г. Левкин. Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2024. 60 с. ISBN 978-5-4497-3135-7. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/140603.html
- 3. Пустынникова Е.В. Интегрированная логистика : учебное пособие / Е.В. Пустынникова Санкт-Петербург : Интермедия, 2024. 312 с. ISBN 978-5-4383-0285-8. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/134713.html

- 4. Савченко, Е. В. Логистика: учебное пособие / Е. В. Савченко, Т. В. Чибикова. Омск: Омский государственный технический университет, 2023. 139 с. ISBN 978-5-8149-3602-8. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/140836.html
- 5. Тебекин, А. В. Логистика : учебник / А. В. Тебекин. 5-е изд. Москва : Дашков и К, 2024. 354 с. ISBN 978-5-394-05519-5. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/144180.html

Учебно-методические издания:

1. Лебеденко Е.А. Управление потоковыми процессами [Электронный ресурс] : конспект лекций / Е.А. Лебеденко. – Донецк: ДонНУЭТ, 2020. – 161 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 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 №4406 (для проведения занятий лекционного типа): рабочие места обучающихся 60; рабочее место преподавателя; стационарная доска.
- 2. Учебная аудитория №4240 (для проведения практических занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации): рабочие места обучающихся 50; рабочее место преподавателя; рабочие места обучающихся; стационарная доска; проектор мультимедийный; проекционный экран.
- 3. Учебная аудитория №4119 (для проведения практических занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации): рабочие места обучающихся 24; рабочее место преподавателя; стационарная доска; проектор мультимедийный; проекционный экран.

17. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ФИО педагогического (научно- педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	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
Лебеденко Елена Александровна	По основному месту работы	Должность — доцент кафедры экономики предприятия и управления персоналом, ученая степень — кандидат экономических наук, ученое звание - доцент	Высшее, специальность: Экономика предприятия, специалист по экономике и предпринимательству. Диплом кандидата экономических наук серия ДК № 028875.	 Удостоверение о повышении квалификации № 771802830015 от 27.05.2022 г., «Работа в электронной информационнообразовательной среде», 16 ч., ФГБОУ ВО «Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова», г. Москва. Удостоверение о повышении квалификации 612400026435, регистрационный номер 1-13917, с 19 сентября 2022 г. по 21 сентября 2022 г., «Актуальные вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психологопедагогическое и методическое сопровождение», 24 часа, ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет», г. Ростов-на-Дону. Удостоверение о повышении квалификации 612400039062, регистрационный номер 1-21865, с 24 октября 2023 г., «Организационнометодические аспекты разработки и реализации программ высшего образования по направлениям подготовки Экономика и управление», 36 часов, ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет», г. Ростов-на-Дону.