

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна

Должность: Проректор по учебно-методической работе

Дата подписания: 30.12.2025 13:08:11

Уникальный программный ключ:

b066544bae1e449c18b1fe30257234e636e27011

**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 МАРКЕТИНГОВОГО МЕНЕДЖМЕНТА

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебно-методической работе

 Л.В. Крылова

«26» февраля 2025 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.02 ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Укрупненная группа направлений подготовки 38.00.00 Экономика и управление

Программа высшего профессионального образования – программа магистратуры

Направление подготовки 38.04.02 Менеджмент

Магистерская программа: Логистика

Институт экономики и управления

Форма обучения, курс:

очная форма обучения, 1 курс

заочная форма обучения, 2 курс

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями
здоровья и инвалидов *(при наличии)*

Донецк
2025

Рабочая программа учебной дисциплины «Проектирование логистических систем» для обучающихся по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент. Магистерская программа: Логистика, разработанная в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом Университета:

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

Разработчик: Мизяева Наталья Олеговна, ст. преподаватель кафедры маркетингового менеджмента

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры маркетингового менеджмента

Протокол от «04» февраля 2025 года № 13

Зав. кафедрой маркетингового менеджмента

Л.В. Балабанова

(подпись)

(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 «26» февраля 2025 года №7

Председатель  Л.В. Крылова

ОПИСАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование показателя	Наименование укрупненной группы направлений подготовки, направление подготовки, профиль, программа высшего профессионального образования	Характеристика учебной дисциплины	
		очная форма обучения	заочная форма обучения
Количество зачетных единиц – 2	Укрупненная группа направлений подготовки 38.00.00 Экономика и управление	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
	Направление подготовки 38.04.02 Менеджмент		
Модулей – 1	Магистерская программа: Логистика	Год подготовки	
Смысловых модулей – 3		1-й	2-й
Общее количество часов – 72		Семестр	
		1-й	3-й
		Лекции	
	16 час.	8 час.	
Количество часов в неделю для очной формы обучения: аудиторных – 2; самостоятельной работы обучающегося – 1,84	Программа высшего профессионального образования – программа магистратуры	Практические, семинарские занятия	
		14 час.	6 час.
		Лабораторные занятия	
		час.	час.
		Самостоятельная работа	
		40,95 час.	52,8 час.
		Индивидуальные задания*:	
		3 ТМК 2,9 час.	3 ТМК 3,2 час.
		Форма промежуточной аттестации: (зачет, экзамен)	
	зачет	зачет 2 час.	

Примечание. Для очной формы обучения указывается количество проводимых текущих модульных контролей (например, 2ТМК), при наличии – курсовая работа/проект (КР/КП); для очно-заочной формы обучения указывается, при наличии, аудиторная письменная работа/контрольная работа (АПР), курсовая работа/проект (КР/КП).

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:

для очной формы обучения – 30/40,95

для заочной формы обучения: - 14/52,8

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель учебной дисциплины:

приобретение теоретических знаний принципов формирования логистических систем на макро - и макроуровнях и практические навыки проектирования логистических систем.

Задачи учебной дисциплины:

обеспечение теоретической подготовки обучающихся в области разработки и реализации проектов формирования и функционирования логистической системы; обретение практических навыков относительно принятия решений в сфере проектирования логистических систем на основе имеющейся информации; овладение методическим и практическим инструментарием относительно осуществления анализа, и проектирования логистических систем; овладение методическим и практическим инструментарием относительно оценки эффективности логистических систем; обеспечение заинтересованности обучающихся в учебной и научно-исследовательской работе.

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВПО

Учебная дисциплина Б1.В.02 «Проектирование логистических систем» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений ОПОП ВО.

Необходимые для изучения учебной дисциплины «Проектирование логистических систем» знания, умения и компетенции обучающегося формируются в результате изучения учебных дисциплин: «Менеджмент»; «Логистика»; «Стратегическое управление»; «Методы научных исследований».

Необходимыми требованиями к «входным» знаниям, умениям и готовностям академических бакалавров при освоении данной учебной дисциплины и приобретенными в результате освоения предшествующих учебных дисциплин являются: знание основных положений экономической теории, экономики, предпринимательства; умение анализировать и обосновывать взаимосвязь основных экономических понятий и категорий, обобщать и систематизировать информацию; владение специальной терминологией.

Знания и навыки, полученные при изучении учебной дисциплины «Проектирование логистических систем», будут востребованы при изучении учебных дисциплин: «Управление логистической инфраструктурой», «Логистика снабжения и дистрибьюции», «Менеджмент организаций», «Стратегия и тактика управления фирмой», при подготовке курсовых работ, магистерской диссертации; для учебной и других видов практик, научно исследовательской работы.

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

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать сформированы компетенции и индикаторы их достижения :

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-4 Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций;	ИД-5 _{ОПК-4} - Способен создавать проектные команды и временные рабочие группы в целях реализации проектов и осуществления руководства их деятельностью; ИД-1 _{ОПК-4} - Владеет способами формирования системы управления на предприятии. Производит процессную и объектную декомпозицию системы управления

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

- Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций (ОПК-4).

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):

- Способен осуществлять проектирование логистической деятельности предприятия, организации и руководство цепями поставок (ПК-4).

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен:

знать: основы системного анализа логистики в ходе проектирования; функции и этапы проектирования логистической системы; методы управления проектами; методы оценки эффективности проектных решений;

уметь: поставить цель и задачи перепроектирования логистической системы; организовать проектную команду и ее взаимодействие с участниками проекта; решать задачи координации в ходе проектирования; моделировать логистические бизнес-процессы; определять физическую и рыночную границу логистической системы; определять место размещения логистического объекта; оценивать спрос на материальный поток; организовывать цепи создания стоимости на разных уровнях; определить цель и задачи проектирования логистической системы на макро - и макроуровне; оценивать эффективность проекта, планировать и контролировать ход проектирования; оценивать эффективность проекта;

владеть: навыками менеджера управления проектом; аналитика проектной команды; координатора проекта создания логистической системы.

5. ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

МОДУЛЬ 1. Проектирование логистических систем.

Смысловой модуль 1. КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Тема 1. Логистические системы как объект проектирования и управления.

Тема 2. Жизненный цикл и режим функционирования логистической системы.

Тема 3. Принципы проектирования логистических систем

Смысловой модуль 2. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Тема 4. Обобщенная процедура проектирования логистических систем.

Тема 5. Исследование инфраструктуры и выбор места размещения логистического объекта.

Тема 6. Гармонизация мощностей логистических объектов.

Тема 7. Проектирование цепей создания стоимости.

Смысловой модуль 3. ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНТЕГРИРОВАННЫХ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Тема 8. Оценка результативности и эффективности логистической системы и ее оптимизация.

Тема 9. Управление проектом по разработке и внедрению логистических систем.

6. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

6. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ												
Название смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма обучения						очно-заочная форма обучения					
	всего	в том числе					всего	в том числе				
		л ¹	п ²	лаб ³	инд ⁴	СРС ⁵		о	л	п	лаб	инд
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Модуль 1. Проектирование логистических систем.												
Смысловой модуль 1. КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ												
Тема 1. Логистические системы как объект проектирования и управления	8	2	1	-	-	4	7,75	0,5	0,5	-	-	7
Тема 2. Жизненный цикл и режим функционирования логистической системы	8	2	1	-	-	4	7,75	0,5		-	-	7
Тема 3. Принципы проектирования логистических систем	8	2	2	-	-	4	8,5	1	0,5	-	-	7
Итого по смысловому модулю 1	24	6	4	-	-	12	24	2	1	-	-	21
Смысловой модуль 2. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ												
Тема 4. Обобщенная процедура проектирования логистических систем	7	2	2	-	-	3	8	1	1	-	-	6
Тема 5. Исследование инфраструктуры и выбор места размещения логистического объекта	7	2	2	-	-	3	7	1	1	-	-	5
Тема 6. Гармонизация мощностей логистических объектов	7	1	2	-	-	3	7	1	1	-	-	5
Тема 7. Проектирование цепей создания стоимости	7	1	2	-	-	3	7	1	1	-	-	5
Итого по смысловому модулю 2	28	6	8	-	-	12	29	4	4	-	-	21
Смысловой модуль 3. ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНТЕГРИРОВАННЫХ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ												
Тема 8. Оценка результативности и эффективности логистической системы и ее оптимизация	10	2	1	-	-	8,95	6,5	1	0,5	-	-	5
Тема 9. Управление проектом по разработке и внедрению логистических систем	10	2	1	-	-	8	7,3	1	0,5	-	-	5,8
Итого по смысловому модулю 3	20	4	2	-	-	16,95	13,8	2	1	-	-	10,8
Всего по смысловым модулям:	72	16	14	-	-	40,95	66,8	8	6	-	-	52,8

Катт		-	-	-	0,9	-	1,2	-	-	-	1,2	-
КЭ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Каттэк	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-
ИК	-	-	-	-	0,25	-	-	-	-	-	-	-
СРкр	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Срэк	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контроль	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-
Всего часов	72,1	16	14	-	1,15	40,95	72	8	6	-	5,2	52,8

Примечания: Лек – лекции, Лаб – лабораторные занятия, Пр – практические занятия, инд – индивидуальные задания; СРС – самостоятельная работа ИК – индивидуальные консультации, Катт – контактная работа на аттестацию в период теоретического обучения, в период прохождения практик, СР – самостоятельная работа, КЭ – консультации экзаменационные, Каттэк – контактная работа на аттестацию в период экзаменационной сессии и итоговой аттестации

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	очно-заочная форма
1	Логистические системы как объект проектирования и управления	2	0,5
2	Жизненный цикл и режим функционирования логистической системы	2	
3	Принципы проектирования логистических систем	2	0,5
4	Обобщенная процедура проектирования логистических систем	2	1
5	Исследование инфраструктуры и выбор места размещения логистического объекта	2	1
6	Гармонизация мощностей логистических объектов	2	1
7	Проектирование цепей создания стоимости	2	1
8	Оценка результативности и эффективности логистической системы и ее оптимизация	1	0,5
9	Управление проектом по разработке и внедрению логистических систем	1	0,5
Всего:		16	6

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ

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

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	очно-заочная форма
1	Логистические системы как объект проектирования и управления	4	7
2	Жизненный цикл и режим функционирования логистической системы	4	7
3	Принципы проектирования логистических	4	7

	систем		
4	Обобщенная процедура проектирования логистических систем	3	6
5	Исследование инфраструктуры и выбор места размещения логистического объекта	3	5
6	Гармонизация мощностей логистических объектов	3	5
7	Проектирование цепей создания стоимости	3	5
8	Оценка результативности и эффективности логистической системы и ее оптимизация	6,95	5
9	Управление проектом по разработке и внедрению логистических систем	10	5,8
Всего:		40,95	52,8

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 могут быть заменены устным ответом;
 - 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 со специализированным программным обеспечением;
 - 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

Тематика рефератов

1. Логистический проект как способ формирования конкурентного преимущества предприятия.
2. Логистический подход к проектированию логистической системы.
3. Основные подходы к структуризации жизненного цикла проекта.
4. Разработка концепции проекта логистической системы.
5. Экспертиза логистического проекта.
6. Основные варианты завершения проекта.
7. Планирование материально-технического обеспечения логистического проекта.
8. Организация проектного финансирования.
9. Управление информацией и коммуникациями логистического проекта.
10. Программное обеспечение процесса управления проектами.
11. Организация управления логистическим проектом.
12. Управление командой проекта.
13. Планирование проекта: содержание и этапы.
14. Планирование логистического проекта.
15. Структура разбиения работ проекта.
16. Проектирование логистической системы (по видам).
17. Контроль и регулирование проекта в логистике.
18. Маркетинг логистического проекта.
19. Управление стоимостью проекта в логистике.
20. Методы контроля стоимости проекта.
21. Менеджмент качества логистического проекта.
22. Управление временем проекта.
23. Управление рисками логистического проекта.
24. Оценка эффективности логистического проекта.
25. Проектирование цепи поставок.

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

Система оценивания по учебной дисциплине, изучаемой в очной форме обучения*

Форма контроля	Максимальное количество баллов	
	За одну работу	Всего
Текущий контроль:		
- собеседование (темы №1-9)	3	27
- реферат (темы №5-6)	13	13
- решение разноуровневых задач и ситуационных заданий (темы №1-9)	5	45
- текущий модульный контроль	5	15
Промежуточная аттестация	зачет	100
Итого за семестр	100	

Примечание. В соответствии с утвержденными оценочными материалами по учебной дисциплине

Вопросы для подготовки к дифференцированному зачету:

1. Сущность и свойства логистической системы
2. Основные элементы логистической системы, связи между ними
3. Формализация логистической системы (ЛС) на теоретико-множественном уровне
4. Основы анализа и синтеза логистических систем
5. Классификация и структуризация логистических систем
6. Понятие жизненного цикла логистической системы.
7. Запас устойчивости логистической системы.
8. Основные фазы жизненного цикла логистической системы.
9. Установление оптимальной продолжительности жизненного цикла логистической системы.
10. Методологические принципы логистических систем.
11. Особенности применения системного подхода при проектировании логистических систем.
12. Оценка логистической окружающей среды.
13. Определение физической и рыночной границы логистической системы.
14. Инструментарий расширения рыночной границы логистической системы.
15. Разработка процедур. Субъекты и объекты логистической системы
16. Проектные параметры и измерители материального потока
17. Принципы обратной связи в проектных решениях логистики
18. Общие принципы оценки эффективности логистического комплекса
19. Инфраструктура логистического объекта
20. Виды и способы транспортно-экспедиционных услуг
21. Особенности создания складских объектов
22. Локализация складских объектов
23. Таможенное оформление и страхование
24. Понятие мощности логистической системы
25. Методы оптимизации и прогнозирования мощности логистической систем
26. Прогнозирование материалопотоком
27. Прогнозирование объема материального потока
28. Проектирование цепей создания стоимости
29. Интегрированная цепочка формирования стоимости
30. Методы, модели, алгоритмы проектирования цепей создания стоимости
31. Характеристика поставок
32. Понятие эффективности и результативности логистической системы.
33. Показатели эффективности логистической системы.
34. Совокупные логистические издержки.
35. Уровень качества логистического сервиса.
36. Мероприятия по повышению эффективности логистической системы и ее оптимизации.
37. Основы управления логистическими проектами.
38. Планирование проекта.
39. Сбор и анализ данных в управлении проектом по разработке и внедрению логистических систем.
40. Организация управления проектом.
41. Контроль проекта.
42. Внедрение и реализация проекта.

13. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Максимальное количество баллов за текущий контроль и самостоятельную работу								Максимальная сумма баллов	
Смысловой модуль № 1			Смысловой модуль № 2				Смысловой модуль № 3		
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	100

[illegible]

Примечание. T1, T2, ... T6 – номера тем соответствующих смысловых модулей

Соответствие государственной шкалы оценивания академической успеваемости

Сумма баллов за все виды 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. Шинкевич А.И. Методология проектирования логистических систем : учебное пособие Шинкевич А.И., Малышева Т.В.. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2022. — 96 с. - ISBN 978-5-7882-2640-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/100556.html>
2. Козлов, В. К. Проектирование логистических систем [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. К. Козлов, И. Ф. Рутковский ; М-во образования и науки РФ, Санкт-Петербург. гос. экон. ун-т, Каф. логистики и упр. цепями поставок . — СПб. : Изд-во СПбГЭУ , 2016 . — Локал. компьютер сеть НБ ДонНУЭТ . — 978-5-7310-3781-5.
3. Транспортно-логистическая система перевозки грузов : учебник для вузов / В.Е. Шведов [и др.]. — Санкт-Петербург : Интермедия, 2020. — 288 с. - ISBN 978-5-4383-0190-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/95258.html>

Дополнительная литература:

1. Алексеев Г.В. Математические решения задач управления логистическими услугами : учебное пособие Алексеев Г.В., Холявин И.И.. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 142 с. - ISBN 978-5-4497-0513-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/96849.html>
2. Афанасенко И.Д. Логистика снабжения. Учебник / И. Д. Афанасенко, В. В. Борисова. – СПб.: Питер, 2016. – 384 с.
3. Григорьев М.Н. Логистика. Продвину́тый курс : учебник для магистров в 2-х ч. / М. Н. Григорьев, А. П. Долгов, С. А. Уваров. — 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2016.
4. Современная логистика: Пер. с англ. / Джеймс С. Джонсон, Дональд Ф. Вуд, Дэниэл Л. Вордлоу, Поль Р. Мэрфимл. - 8-е изд. - М.: Вильямс, 2016.- 720 с.

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. Информιο : электрон. справочник / ООО «РИНФИЦ». – Москва : Издат. дом «Информιο», [2018?–]. – URL: <https://www.informio.ru> (дата обращения: 01.01.2025). – 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: 01.01.2025). – Режим доступа: для авториз. пользователей. – Текст. Аудио. Изображения : электронные.
4. Лань : электрон.-библ. система. – Санкт-Петербург : Лань, сор. 2011–2021. – URL: <https://e.lanbook.com/> (дата обращения: 01.01.2025). – 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, сор. 2011–2021. – URL: <https://seb.e.lanbook.com/> (дата обращения: 01.01.2025). – 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, сор. 1997–2022. – URL: <https://polpred.com> (дата обращения: 01.01.2025). – Текст : электронный.
7. Book on lime : дистанц. образование / изд-во КДУ МГУ им. М.В. Ломоносова. – Москва : КДУ, сор. 2017. – URL: <https://bookonline.ru> (дата обращения: 01.01.2025) – Текст . Изображение. Устная речь : электронные.
8. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU : информ.-аналит. портал / ООО Научная электронная библиотека. – Москва : ООО Науч. электрон. б-ка, сор. 2000–2022. – URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 01.01.2025). – 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: 01.01.2025). – 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: 01.01.2025) – Текст. Изображение : электронные.
11. Научно-информационный библиотечный центр имени академика
12. Л.И. Абалкина / Рос. экон. ун-т им. В.Г. Плеханова. – Москва : KnowledgeTree Inc., 2008– . – URL: <http://liber.rea.ru/login.php> (дата обращения: 01.01.2025). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.
13. Библиотечно-информационный комплекс / Финансовый ун-т при Правительстве Рос. Федерации. – Москва : Финансовый университет, 2022– . – URL: <http://library.fa.ru/> (дата обращения: 01.01.2025) – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.
14. Университетская библиотека онлайн : электрон. библ. система. – ООО «Директ-Медиа», 2006– . – URL: <https://biblioclub.ru/> (дата обращения: 01.01.2025) – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.
15. 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: 01.01.2025). – Текст : электронный.

16. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Минимально необходимый для реализации ООП ВО магистратуры перечень материально-технического обеспечения включает аудиторный фонд в соответствии с утвержденным расписанием с использованием мультимедийного демонстрационного комплекса кафедры маркетингового менеджмента (проектор, ноутбук).

17. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Фамилия, имя, отчество	Условия привлечения	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании
Мизяева Наталья Олеговна	1) по основному месту работы; 2) на условиях внутреннего со- вместительства.	Ст. преподаватель мар-кетингового менеджмен-та	Высшее "Менеджмент", диплом магистра 052021 031700	Удостоверение о повышении квалификации 612400038541, 17.10.2023 г., Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение Высшего образования «Донской государственный технический университет» По программе повышения квалификации « Организационно- методические аспекты разработки и реализации программ высшего образования по направлениям подготовки Экономика и управление» в объеме 36 часов, с 17.10.23 по 20.10.23 г.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ Б1.В.02 «ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ»

Направление подготовки 38.04.02 Менеджмент

Магистерская программа: Логистика

Трудоемкость учебной дисциплины: 2,0 з.е.

Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине:

знать: основы системного анализа логистики в ходе проектирования; функции и этапы проектирования логистической системы; методы управления проектами; методы оценки эффективности проектных решений.

уметь: поставить цель и задачи перепроектирования логистической системы; организовать проектную команду и ее взаимодействие с участниками проекта; решать задачи координации в ходе проектирования; моделировать логистические бизнес-процессы; определять физическую и рыночную границу логистической системы; определять место размещения логистического объекта; оценивать спрос на материальный поток; организовывать цепи создания стоимости на разных уровнях; определить цель и задачи проектирования логистической системы на макро - и макроуровне; оценивать эффективность проекта, планировать и контролировать ход проектирования; оценивать эффективность проекта.

владеть: навыками менеджера управления проектом; аналитика проектной команды; координатора проекта создания логистической системы.

обладать компетенциями:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-4 Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций;	ИД-5ОПК-4 - Способен создавать проектные команды и временные рабочие группы в целях реализации проектов и осуществления руководства их деятельностью; ИД-1ОПК-4 - Владеет способами формирования системы управления на предприятии. Производит процессную и объектную декомпозицию системы управления

Смысловые модули и темы учебной дисциплины:

Смысловой модуль 1. Концептуальные основы проектирования логистических систем Тема 1. Логистические системы как объект проектирования и управления. Тема 2. Жизненный цикл и режим функционирования логистической системы. Тема 3. Принципы проектирования логистических систем

Смысловой модуль 2. Методологические основы проектирования логистических систем Тема 4. Обобщенная процедура проектирования логистических систем. Тема 5. Исследование инфраструктуры и выбор места размещения логистического объекта. Тема 6. Гармонизация мощностей логистических объектов. Тема 7. Проектирование цепей создания стоимости.

Смысловой модуль 3. Проектирование интегрированных логистических систем Тема 8. Оценка результативности и эффективности логистической системы и ее оптимизация. Тема 9. Управление проектом по разработке и внедрению логистических систем.

Форма промежуточной аттестации: **зачет**

Разработчик:

Мизяева Н.О., ст. преподаватель
(ФИО, ученая степень, ученое звание)


(подпись)

Заведующий кафедрой маркетингового менеджмента
Балабанова Л.В., д.э.н., профессор
(ФИО, ученая степень, ученое звание)


(подпись)