

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Костровец Лариса Борисовна
Должность: директор
Дата подписания: 28.05.2026 14:35:44
Уникальный программный ключ:
6882606104c36dbde41c4ab93a65382136a292d6

Приложение 3
к образовательной программе

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.02.01 Логистическая инфраструктура

(индекс, наименование дисциплины в соответствии с учебным планом)

38.03.02 Менеджмент

(код, наименование направления подготовки/специальности)

Логистика и управление цепями поставок

(наименование образовательной программы)

Очная форма обучения

(форма обучения)

Год набора - 2025
Донецк

Автор(ы)-составитель(и) РПД:

Юрманова Елена Александровна., канд.экон.наук, доцент, доцент кафедры маркетинга и логистики

Заведующий кафедрой:

Попова Татьяна Александровна., канд. экон. наук, доцент, заведующий кафедрой маркетинга и логистики

Рабочая программа дисциплины **Б1.В.ДВ.02.01 Логистическая инфраструктура** одобрена на заседании кафедры маркетинга и логистики Донецкого института управления – филиала РАНХиГС.

протокол № 1 от «05» ноября 2025 г.

РАЗДЕЛ 1. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ

1.1. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ	
формирование у студентов системного понимания структуры, функций и значимости логистической инфраструктуры в обеспечении эффективного функционирования логистических систем, а также развитие навыков анализа и оптимизации логистических процессов с учетом современных тенденций и технологий	
1.2. УЧЕБНЫЕ ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ	
<p>ознакомление с ключевыми компонентами логистической инфраструктуры, такими как транспортные сети, склады, терминалы, логистические центры и информационные системы;</p> <p>анализ роли логистической инфраструктуры в обеспечении эффективных логистических операций;</p> <p>оценка влияния глобализации и изменений в потребительских предпочтениях на логистическую инфраструктуру;</p> <p>освоение методов проектирования логистической инфраструктуры с учетом специфики отрасли и требований клиентов;</p> <p>анализ влияния государственного регулирования и международных соглашений на развитие логистической инфраструктуры;</p> <p>разработка проектов по созданию и оптимизации логистической инфраструктуры для различных отраслей экономики.</p>	
1.3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОПОП ВО:	Б1.В.ДВ.02
<i>1.3.1. Дисциплина "Логистическая инфраструктура" опирается на следующие элементы ОПОП ВО:</i>	
Цифровые технологии в менеджменте	
Правовые основы логистики	
Основы логистики	
Введение в профессию	
Экономическая география (транспорта)	
Ознакомительная практика	
Концепции современной логистики	
Математические методы в управлении	
<i>1.3.2. Дисциплина "Логистическая инфраструктура" выступает опорой для следующих элементов:</i>	
Управление проектами	
Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Логистика снабжения	
Логистика распределения	
Управление транспортными системами	
Логистика и управление цепями поставок	
Грузовые перевозки и транспортные тарифы	
Логистика складирования	
1.4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:	
<i>ПК-1.2: Обладает навыками разработки эффективных схем организации товародвижения в цепи поставок, учитывая требования и особенности рынка</i>	
Знать:	
Уровень 1	Понимание основных понятий и терминов, связанных с логистической инфраструктурой. Знание основных компонентов логистической инфраструктуры (транспорт, склады, терминалы, логистические центры, информационные системы).
Уровень 2	Знание современных тенденций и технологий в области логистической инфраструктуры. Понимание взаимосвязей между различными компонентами логистической инфраструктуры и их влияния на эффективность логистических операций. Осознание правовых и нормативных аспектов, регулирующих логистическую инфраструктуру.
Уровень 3	Глубокое понимание принципов проектирования и планирования логистической инфраструктуры, стратегий и концепций управления логистической инфраструктурой. Знание международных стандартов и практик в области логистики и транспортировки. Осознание влияния глобальных экономических и социальных факторов на развитие логистической инфраструктуры.

Уметь:	
Уровень 1	Описывать основные элементы логистической инфраструктуры и их функции. Проводить простые анализы логистической инфраструктуры на уровне отдельных организаций. Понимать взаимосвязи между разными компонентами логистической инфраструктуры.
Уровень 2	Анализировать и оценивать эффективность существующей логистической инфраструктуры. Разрабатывать предложения по оптимизации логистических процессов. Проводить расчеты по определению пропускной способности логистических объектов.
Уровень 3	Проектировать и оценивать комплексное развитие логистической инфраструктуры региона или отдельного предприятия. Интегрировать цифровые технологии и интеллектуальные системы в логистические процессы. Разрабатывать алгоритмы выявления и предупреждения рисков в логистической инфраструктуре.
Владеть:	
Уровень 1	Навыками интерпретации и представления базового набора статистических данных о состоянии логистической инфраструктуры. Навыками работы с простыми моделями оценки эффективности функционирования логистических объектов. Навыками грамотного изложения устных сообщений по тематике логистической инфраструктуры.
Уровень 2	Навыками использования компьютерных программ и инструментов для анализа и визуализации логистических данных. Навыками формулировки рекомендаций по совершенствованию логистических процессов. Навыками выступления с аргументированными предложениями по оптимизации логистической инфраструктуры.
Уровень 3	Умением вести переговоры и взаимодействовать с различными заинтересованными сторонами в области логистики. Навыками профессионального владения методами количественного и качественного анализа сложных логистических систем. Навыками подготовки научно-практических исследований и публикаций по актуальным проблемам логистической инфраструктуры.

В результате освоения дисциплины "Логистическая инфраструктура" обучающийся

3.1	Знать:
	Основные понятия и термины, связанные с логистической инфраструктурой.
	Компоненты логистической инфраструктуры, включая транспортные системы, склады, терминалы, логистические центры и информационные технологии.
	Современные тенденции и технологии, применяемые в логистической инфраструктуре.
	Взаимосвязь между логистической инфраструктурой и эффективностью логистических процессов.
3.2	Уметь:
	Анализировать и оценивать существующие логистические инфраструктуры на уровне организаций и регионов.
	Разрабатывать предложения по оптимизации логистических процессов и инфраструктуры.
	Использовать информационные технологии для моделирования и управления логистическими системами.
	Оценивать риски, связанные с логистической деятельностью и инфраструктурой.
3.3	Владеть:
	Работы с программным обеспечением для управления логистическими процессами (например, ERP-системы, WMS).
	Разрабатывать и представлять проекты по созданию и оптимизации логистической инфраструктуры.
	Критического мышления и принятия решений в сложных ситуациях, связанных с логистической деятельностью.
	Вести переговоры и взаимодействовать с различными заинтересованными сторонами в области логистики.
	Работы в команде и управления проектами в сфере логистической инфраструктуры.

1.5. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ

Текущий контроль успеваемости позволяет оценить уровень сформированности элементов компетенций (знаний, умений и приобретенных навыков), компетенций с последующим объединением

оценок и проводится в форме: устного опроса на лекционных и семинарских/практических занятиях (фронтальный, индивидуальный, комплексный), письменной проверки (тестовые задания, контроль знаний по разделу, ситуационных заданий и т.п.), оценки активности работы обучающегося на занятии, включая задания для самостоятельной работы.

Промежуточная аттестация

Результаты текущего контроля и промежуточной аттестации формируют рейтинговую оценку работы студента. Распределение баллов при формировании рейтинговой оценки работы студента осуществляется в соответствии с действующим локальным нормативным актом. По дисциплине "Логистическая инфраструктура" видом промежуточной аттестации является Экзамен

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. ТРУДОЕМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоёмкость дисциплины "Логистическая инфраструктура" составляет 3 зачётные единицы, 108 часов.

Количество часов, выделяемых на контактную работу с преподавателем и самостоятельную работу обучающегося, определяется учебным планом.

2.2. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
Раздел 1. Проблемы организации логистической инфраструктуры						
Тема 1.1. Экономические основы создания логистической инфраструктуры /Лек/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 1.1. Экономические основы создания логистической инфраструктуры /Сем зан/	4	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 1.1. Экономические основы создания логистической инфраструктуры /Ср/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 1.2. Стратегия развития логистической инфраструктуры /Лек/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 1.2. Стратегия развития логистической инфраструктуры /Сем зан/	4	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3	0	

				Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2		
Тема 1.2. Стратегия развития логистической инфраструктуры /Ср/	4	3	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 1.3. Проектирование, создание и развитие логистической инфраструктуры /Лек/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 1.3. Проектирование, создание и развитие логистической инфраструктуры /Сем зан/	4	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 1.3. Проектирование, создание и развитие логистической инфраструктуры /Ср/	4	3	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Раздел 2. Элементы узловой инфраструктуры						
Тема 2.1. Транспортные пути всех видов транспорта /Лек/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 2.1. Транспортные пути всех видов транспорта /Сем зан/	4	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 2.1. Транспортные пути всех видов транспорта /Ср/	4	3	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 2.2. Транспортные узлы и терминалы /Лек/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4	0	

				Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2		
Тема 2.2. Транспортные узлы и терминалы /Сем зан/	4	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 2.2. Транспортные узлы и терминалы /Ср/	4	3	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 2.3. Складские комплексы /Лек/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 2.3. Складские комплексы /Сем зан/	4	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 2.3. Складские комплексы /Ср/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 2.4. Логистические центры – основной элемент логистической инфраструктуры /Лек/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 2.4. Логистические центры – основной элемент логистической инфраструктуры /Сем зан/	4	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 2.4. Логистические центры – основной элемент логистической инфраструктуры /Ср/	4	3	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1	0	

				Л3.2 Л3.3 Э1 Э2		
Раздел 3. Управление логистической инфраструктурой: отечественный и зарубежный опыт						
Тема 3.1. Информационные и цифровые технологии и программное обеспечение в логистической инфраструктуре /Лек/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 3.1. Информационные и цифровые технологии и программное обеспечение в логистической инфраструктуре /Сем зан/	4	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 3.1. Информационные и цифровые технологии и программное обеспечение в логистической инфраструктуре /Ср/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 3.2. Отечественный опыт управления логистической инфраструктурой /Лек/	4	1	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 3.2. Отечественный опыт управления логистической инфраструктурой /Сем зан/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 3.2. Отечественный опыт управления логистической инфраструктурой /Ср/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 3.3. Зарубежный опыт управления логистической инфраструктурой /Лек/	4	1	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Тема 3.3. Зарубежный опыт управления логистической инфраструктурой /Сем зан/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1	0	

				Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2		
Тема 3.3. Зарубежный опыт управления логистической инфраструктурой /Ср/	4	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	
Конс/КЭ/Каттэк/СРэк	4	2,2,9,18	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	0	

РАЗДЕЛ 3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

<p>1 В процессе освоения дисциплины используются следующие образовательные технологии: лекции (Л), семинарские занятия (СЗ), самостоятельная работа студентов (СР) по выполнению различных видов заданий.</p> <p>2 В процессе освоения дисциплины используются следующие интерактивные образовательные технологии: проблемная лекция (ПЛ).</p> <p>Лекционный материал представлен в виде слайд-презентации в формате «Power Point». Для наглядности используются материалы различных научных исследований, справочных материалов, научных статей, нормативно-законодательной базы и т.д. В ходе лекции предусмотрена обратная связь со студентами, активизирующие вопросы, просмотр и обсуждение видеофильмов. При проведении лекций используется проблемно-ориентированный междисциплинарный подход, предполагающий творческие вопросы и создание дискуссионных ситуаций.</p> <p>При изложении теоретического материала используются такие методы, как: монологический, показательный, диалогический, эвристический, исследовательский, проблемное изложение, а также следующие принципы дидактики высшей школы, такие как: последовательность и систематичность обучения, доступность обучения, принцип научности, принципы взаимосвязи теории и практики, наглядности и др.</p> <p>В конце каждой лекции предусмотрено время для ответов на проблемные вопросы.</p> <p>3 Самостоятельная работа предназначена для внеаудиторной работы студентов, связанной с конспектированием источников, учебного материала, изучением дополнительной литературы по дисциплине, подготовкой к текущему и семестровому контролю, а также выполнением индивидуального задания, реферата, презентации, эмпирического исследования.</p>

РАЗДЕЛ 4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Рекомендуемая литература

1. Основная литература			
	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Левкин Г. Г., Куршакова Н. Б.	Управление цепями поставок: интеграция и взаимодействие: учебное пособие (316 с.)	Издательство "Инфра-Инженерия", 2023
Л1.2	А. В. Павлова, В. Ф. Волков	Транспортно-логистическая инфраструктура в таможенной сфере: учебное пособие (172)	Санкт-Петербург : Интермедия , 2023
Л1.3	Пустырникова Е.В.	Интегрированная логистика: учебное пособие (312 с.)	Санкт-Петербург : Интермедия, 2024
Л1.4	В.М. Власов, А.М. Байтулаев, В.Н. Богумил	Цифровая инфраструктура и телематические системы контроля работ по содержанию автомобильных дорог: учебное пособие (229)	Москва : ИНФРА-М, 2023
Л1.5	О. Г.	Управление инновационной деятельностью в	Новосибирск : СГУВТ,

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
	Севостьянова, С. Н. Масленников	транспортно-логистических системах: учебное пособие (212)	2022
2. Дополнительная литература			
	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	А. А. Новаков	Логистика в деталях: учебное пособие (528)	Вологда : Инфра-Инженерия, 2021
Л2.2	Н. М. Блинов, Ю. Н. Самолаев	Логистическая концепция таможенной политики: монография (139)	Москва : РИО Российской таможенной академии, 2023
Л2.3	Х. Щ. Зябиров, И. Н. Шапкин	Оптимизация принятия решений в управлении перевозочным процессом на железнодорожном транспорте (теория, практика, перспективы): монография (424)	Москва : Финансы и статистика, 2021
Л2.4	И. Ю. Татаева	Международная цепь поставок: учебное пособие (172)	Москва : РТА, 2023
3. Методические разработки			
	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Т. О. Капп	Логистическая инфраструктура: методические указания (30)	Самара : СамГАУ, 2021
Л3.2	Е.А. Юрманова	Логистическая инфраструктура: конспект лекций для студентов 2 курса образовательной программы бакалавриата направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» (профиль «Логистика и управление цепями поставок») очной формы обучения (132)	Донецк : ФГБОУ ВО «ДОНАУИГС», 2025
Л3.3	Е. А. Юрманова	Логистическая инфраструктура : методические рекомендации для проведения семинарских занятий для обучающихся 2 курса ОП бакалавриата направления подготовки 38.03.02 Менеджмент (профиль «Логистика и управление цепями поставок») очной формы обучения	Донецк : ФГБОУ ВО «ДОНАУИГС», 2025
4.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"			
Э1	Министерство транспорта Российской Федерации	https://mintrans.gov.ru/	
Э2	Министерство транспорта ДНР	https://donmintrans.gov-dpr.ru/	
4.3. Перечень программного обеспечения			
Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:			
- Libre Office (лицензия Mozilla Public License v2.0.)			
- 7-Zip (лицензия GNU Lesser General Public License)			
- AIMP (лицензия LGPL v.2.1)			
- STDU Viewer (freeware for private non-commercial or educational use)			
- GIMP (лицензия GNU General Public License)			
- Inkscape (лицензия GNU General Public License).			
4.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы			
Официальный сайт Народного Совета Донецкой Народной Республики http://dnr-sovet.su/			
Донецкая республиканская универсальная научная библиотека им. Н. К. Крупской – http://www.lib-dpr.ru/			
Научная электронная библиотека «КИБЕРЛЕНИНКА» – https://cyberleninka.ru/			
Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU – http://elibrary.ru/defaultx.asp			
Электронно-библиотечная система "Лань" – https://e.lanbook.com/			
Электронно-библиотечная система Znaniium – https://znaniium.ru/			
Информационный портал кадровой поддержки малого предпринимательства - www.jobsme.ru			
Российская ассоциация развития малого и среднего предпринимательства - www.rasme.ru			
Российское агентство поддержки малого и среднего бизнеса - www.siora.ru			
Федеральная служба государственной статистики http://www.gks.ru			
Электронная библиотека корпоративного менеджмента – http://www.cfin.ru			

Журнал «Менеджмент в России и за рубежом» <http://www.mevriz.ru>
 Платформа «Бизнес.ру:» <https://online.business.ru/>
 Справочно-правовая система Консультант Плюс/ <http://www.consultant.ru/>
 Справочно-правовая система Гарант/ <http://www.garant.ru/>
 Правовой портал Евразийского экономического союза <https://docs.eaeunion.org/>
 Логистический портал <https://Lobanov-logist.ru>
 Бесплатная электронная библиотека онлайн «Единое окно к образовательным ресурсам» для студентов и преподавателей; каталог ссылок на образовательные интернет-ресурсы (<http://Window.edu.ru>)
 Национальная электронная библиотека (НЭБ) — свободный доступ читателей к фондам российских библиотек <http://нэб.рф/>

4.5. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой, закреплены аудитории согласно расписанию учебных занятий: рабочее место преподавателя, посадочные места по количеству обучающихся, доска меловая, персональный компьютер с лицензированным программным обеспечением общего назначения, мультимедийный проектор, экран, интерактивная панель.
 Помещения для самостоятельной работы с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: читальные залы учебных корпусов 1, 6, адрес: г. Донецк, ул. Челюскинцев 163а, г. Донецк, ул. Артема 94.
 Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду (ЭИОС Донецкого филиала РАНХиГС) и электронно-библиотечные системы («ЛАНЬ» <https://e.lanbook.com>, «ЗНАНИУМ» <https://znanium.ru>), а также возможностью индивидуального неограниченного доступа обучающихся в ЭБС и ЭИОС посредством Wi-Fi с персональных мобильных устройств.

РАЗДЕЛ 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

1. Что такое логистическая инфраструктура и какие ее основные компоненты?
2. Какова роль логистической инфраструктуры в цепочке поставок?
3. Каковы этапы проектирования логистической инфраструктуры?
4. Каковы основные принципы проектирования логистической инфраструктуры?
5. Какие факторы необходимо учитывать при планировании логистической инфраструктуры?
6. Как разрабатывать и реализовывать стратегии оптимизации логистической инфраструктуры?
7. Какова роль партнерства и сотрудничества в логистической инфраструктуре?
8. Какие виды транспорта используются в логистической инфраструктуре?
9. Каковы основные функции складской инфраструктуры?
10. Что такое логистический центр и как он организован?
11. Каковы функции логистических центров?
12. Каковы критерии выбора транспортного средства для перевозки грузов?
13. Как влияет инфраструктура на стоимость логистических услуг?
14. В чем различие между автомобильным, железнодорожным, морским и воздушным транспортом?
15. Какова роль мультимодальных перевозок в логистической инфраструктуре?
16. Какие существуют виды терминалов и их функции?
17. Каковы преимущества и недостатки различных видов транспорта?
18. Как осуществляется управление грузопотоками в транспортной инфраструктуре?
19. Какова роль транспортных коридоров в международной логистике?
20. Какие существуют методы оптимизации транспортных маршрутов?
21. Каковы основные принципы работы системы управления транспортом (TMS)?
22. Каковы основные типы складов и их особенности?
23. Что такое система управления складом (WMS) и как она работает?
24. Каковы принципы организации складских процессов?
25. Как влияет расположение склада на логистические операции?
26. Какие технологии используются для автоматизации складских процессов?
27. Как осуществляется инвентаризация на складе?
28. Что такое кросс-докинг и как он применяется в логистике?
29. Какова роль информационных технологий в логистической инфраструктуре?
30. Как информационные технологии влияют на управление логистической инфраструктурой?
31. Что такое ERP-система и как она используется в логистике?
32. Объясните, как цифровизация влияет на логистическую инфраструктуру.
33. Как современные технологии (IoT, AI) влияют на логистическую инфраструктуру?
34. Какова роль Big Data в оптимизации логистических процессов?

35. Как используются GPS и GIS в логистической инфраструктуре?
36. Какие существуют системы отслеживания грузов и как они работают?
37. Каковы преимущества использования облачных технологий в логистике?
38. Каковы права и обязанности участников логистической цепи?
39. Как осуществляется ответственность за ущерб при перевозке грузов?
40. Что такое международные конвенции в области логистики и их значение?
41. Как логистическая инфраструктура влияет на конкурентоспособность компании?
42. Каковы основные затраты, связанные с логистической инфраструктурой?
43. Какова роль логистической инфраструктуры в управлении запасами?
44. Какие современные тренды наблюдаются в области логистической инфраструктуры?
45. Как устойчивое развитие и экология влияют на логистическую инфраструктуру?
46. Какие инновационные технологии могут изменить логистическую инфраструктуру в будущем?
47. Как проводить аудит логистической инфраструктуры?
48. Какие методы используются для оценки рисков в логистике?
49. Как организовать эффективное взаимодействие между участниками логистической цепи?
50. Какова роль стандартов и сертификации в логистической инфраструктуре?
51. Объясните понятие «инфраструктурные инвестиции» в контексте логистики.
52. Каковы ключевые показатели эффективности логистической инфраструктуры?
53. Каковы основные трудности, с которыми сталкиваются компании при управлении логистической инфраструктурой?
54. Объясните, как изменения в потребительских предпочтениях влияют на логистическую инфраструктуру.
55. Каковы основные тенденции в развитии логистической инфраструктуры на глобальном уровне?

5.2. Темы письменных работ

1. Роль логистической инфраструктуры в цепочке поставок: анализ и примеры.
2. Сравнительный анализ различных видов транспортной инфраструктуры: преимущества и недостатки.
3. Влияние современных технологий на складскую инфраструктуру: автоматизация и цифровизация.
4. Организация логистических центров: ключевые аспекты и лучшие практики.
5. Мультимодальные перевозки: преимущества и вызовы в логистической инфраструктуре.
6. Управление запасами: роль логистической инфраструктуры в оптимизации процессов.
7. Экологические аспекты логистической инфраструктуры: устойчивое развитие и его значение.
8. Информационные технологии в логистике: влияние на управление логистической инфраструктурой.
9. Правовые аспекты логистической инфраструктуры: анализ нормативно-правовых актов.
10. Кросс-докинг как метод оптимизации складских процессов: примеры применения.
11. Роль логистической инфраструктуры в международной торговле: вызовы и перспективы.
12. Анализ затрат на логистическую инфраструктуру: методы и подходы.
13. Инновации в логистической инфраструктуре: новые технологии и их влияние на отрасль.
14. Управление рисками в логистической инфраструктуре: методы и практики.
15. Эффективность логистических операций: критерии и методы оценки.
16. Сравнительный анализ традиционных и современных транспортных систем.
17. Влияние пандемии COVID-19 на логистическую инфраструктуру: уроки и выводы.
18. Роль человеческого фактора в управлении логистической инфраструктурой.
19. Тенденции развития логистической инфраструктуры в условиях глобализации.
20. Анализ успешных кейсов внедрения технологий в логистическую инфраструктуру.
21. Проблемы и решения в области складирования и распределения товаров.
22. Роль логистической инфраструктуры в снижении затрат и повышении конкурентоспособности.
23. Будущее логистической инфраструктуры: прогнозы и сценарии развития.
24. Социальные аспекты логистической инфраструктуры: влияние на местные сообщества и экономику.

5.3. Фонд оценочных средств

Фонд оценочных средств дисциплины "Логистическая инфраструктура" разработан в соответствии с локальным нормативным актом Донецкого филиала РАНХиГС.

Фонд оценочных средств дисциплины "Логистическая инфраструктура" в полном объеме представлен в виде приложения к данному РПД.

5.4. Перечень видов оценочных средств

Текущий контроль успеваемости проводится в форме: устного опроса на лекционных и семинарских занятиях (фронтальный, индивидуальный, комплексный), письменной проверки (письменные домашние задания, ответы на вопросы, тестовые задания, контроль знаний по разделам), оценки активности работы студента на занятии, включая задания для самостоятельной и индивидуальной работы.

РАЗДЕЛ 6. СРЕДСТВА АДАПТАЦИИ ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ К

ПОТРЕБНОСТЯМ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

1) с применением электронного обучения и дистанционных технологий.

2) с применением специального оборудования (техники) и программного обеспечения, имеющихся в Донецкого филиала РАНХиГС.

В процессе обучения при необходимости для лиц с нарушениями зрения, слуха и опорно-двигательного аппарата предоставляются следующие условия:

- для лиц с нарушениями зрения: учебно-методические материалы в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями слуха: учебно-методические материалы в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: учебно-методические материалы в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

РАЗДЕЛ 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО УСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Методические рекомендации по подготовке к семинарским занятиям

Целью семинарских занятий является углубление и закрепление теоретических знаний, полученных обучающимися на лекциях и в процессе самостоятельного изучения учебного материала, а, следовательно, формирование у них определенных умений и навыков. В ходе подготовки к семинарскому занятию необходимо прочитать конспект лекции, изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, выполнить выданные преподавателем практические задания. При этом важно учесть рекомендации преподавателя и требования программы. Целесообразно дорабатывать свой конспект лекции, делая в нем соответствующие записи из литературы. Желательно при подготовке к семинарским занятиям по дисциплине одновременно использовать несколько источников, информационно обеспечивающих заданные вопросы.

Методические рекомендации по организации самостоятельной работы

Самостоятельная работа приводит к получению нового знания, упорядочению и углублению имеющихся знаний, формированию у студента профессиональных навыков и умений. Самостоятельная работа выполняет ряд функций: развивающую, информационно-обучающую, ориентирующую и стимулирующую, воспитывающую, исследовательскую.

Виды самостоятельной работы, выполняемые в рамках изучения дисциплины:

1. Конспектирование первоисточников и другой учебной литературы.
2. Проработка учебного материала (по конспектам, учебной и научной литературе).
3. Выполнение разноуровневых задач и заданий.
4. Работа с тестами и вопросами для самопроверки.
5. Выполнение заданий по контролю знаний.

Рекомендуется с самого начала освоения учебного материала работать с литературой и предлагаемыми заданиями в форме подготовки к очередному аудиторному занятию. При этом актуализируются имеющиеся знания, а также создается база для усвоения нового материала, возникают вопросы, ответы на которые обучающийся получает в аудитории. Можно отметить, что некоторые задания для самостоятельной работы имеют определенную специфику. При освоении материала обучающийся может пользоваться библиотекой Донецкого филиала РАНХиГС, которая в полной мере обеспечена соответствующей литературой. Значительную помощь в подготовке к очередному занятию может оказать имеющийся в учебно-методическом комплексе конспект лекций. Он же может использоваться и для закрепления полученного в аудитории материала.

Методические рекомендации студентам по подготовке к выполнению контроля знаний по разделам

К контролю знаний по разделам необходимо готовиться путем осуществления повторных действий по изучению предмета. Работа по выполнению заданий на контрольном занятии в принципе не отличается от выполнения отдельных домашних заданий. Однако каждый обучающийся должен быть готов к отстаиванию правильности своего решения и верности избранного им метода.

Методические рекомендации студентам по подготовке к итоговому контролю

При подготовке к итоговому контролю обучающийся должен повторно изучить конспекты лекций и рекомендованную литературу, просмотреть решения основных задач, решенных самостоятельно и на семинарах и включенных в контроль знаний по разделам.