## Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

#### «ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Структурное подразделение «Автомобильного транспорта»

#### УТВЕРЖДЕНА:

на заседании кафедры Протокол №<u>9</u> от <u>22 апреля 2025</u> г.

#### Рабочая программа дисциплины

«ЛОГИСТИЧЕСКИЙ МЕНЕДЖМЕНТ»
Направление: 23.04.01 Технология транспортных процессов
Типривление. 20.04.01 Технология траненортивых процессов
Логистический менеджмент и безопасность движения
Квалификация: Магистр
Форма обучения: очная

Документ подписан простой электронной подписью Составитель программы: Куприянова Александра Борисовна Дата подписания: 02.06.2025

Документ подписан простой электронной подписью Утвердил: Федотов Александр Иванович Дата подписания: 03.06.2025

Документ подписан простой электронной подписью Согласовал: Михайлов Александр Юрьевич Дата подписания: 06.06.2025

- 1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы
- 1.1 Дисциплина «Логистический менеджмент» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ОПК-3 Способен управлять жизненным циклом	
инженерных продуктов с учетом экономических,	ОПК-3.1
экологических и социальных ограничений	

### 1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
ОПК-3.1	Использует управленческие и	Знать администрирование
	экономические знания в области	логистических систем; взаимосвязь
	логистических процессов на	логистического менеджмента с
	каждом этапе жизненного цикла	другими видами управленческой
	транспортной продукции	деятельности; функциональные
		области логистического
		менеджмента; оценку затрат и
		результатов деятельности
		организации; транспортно-
		экспедиторское обслуживание в
		логистических системах;
		складирование и грузопереработка в
		логистических цепях; каналы
		посредников; сервисные функции в
		логистике; клиент-
		ориентированный менеджмент в
		логистических цепочках;
		организация работы персонала в
		логистическом комплексе.
		Уметь построить модель
		логистической системы
		предприятия; произвести оценку
		эффективности логистической
		деятельности; организовать
		документооборот в обеспечении
		деятельности менеджера по
		логистике; управлять сервисом в
		логистике; налаживать взаимодействие отдела закупок с
		другими отделами; управлять
		1 . 2
		финансовыми потоками в логистике; рассчитывать тарифы на
		маршрутах с логистической точки
		зрения
		Владеть навыками
		управления и координацией
		управления и координацией

деятельности ст	руктурных
подразделений	гранспортно-
логистической в	компании;
обосновывать р	асчеты тарифов на
маршрутах с ло	гистической точки
зрения	

#### 2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Логистический менеджмент» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Обслуживание потребителей транспортных услуг»

Дисциплина является предшествующей для дисциплин/практик: «Производственная практика: преддипломная практика», «Производственная практика: технологическая (производственно-технологическая) практика», «Технология управления транспортным обеспечением логистики»

#### 3 Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет – 4 ЗЕТ

Вид учебной работы	Трудоемкость в академич (Один академический час со минутам астрономическ	ответствует 45
	Всего	Семестр № 1
Общая трудоемкость дисциплины	144	144
Аудиторные занятия, в том числе:	42	42
лекции	14	14
лабораторные работы	0	0
практические/семинарские занятия	28	28
Контактная работа, в том числе	0	0
в форме работы в электронной информационной образовательной	0	0
среде	U	U
Самостоятельная работа (в т.ч. курсовое проектирование)	66	66
Трудоемкость промежуточной аттестации	36	36
Вид промежуточной аттестации (итогового контроля по дисциплине)	Экзамен	Экзамен

#### 4 Структура и содержание дисциплины

#### 4.1 Сводные данные по содержанию дисциплины

#### Семестр № 1

	Harrisarianaria	Виды контактной работы						CPC		Форма
No	Наименование	Лек	Лекции		ЛР ПЗ(СЕМ)		CPC		Форма	
п/п	раздела и темы дисциплины	Nº	Кол. Час.	Nº	Кол. Час.	Nº	Кол. Час.	Nº	Кол. Час.	текущего контроля
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1	РАЗДЕЛ 1. Ведение в логистический	1	1						Тест
	менеджмент								
2	РАЗДЕЛ 2. Администрирован ие логистических	2	2		1	2	1	9	Тест
	систем								
	РАЗДЕЛ З.								
	Взаимосвязь логистического								
3	менеджмента с	3	3		2	2	2, 5	16	Тест
	другими видами	J			_	_	_, _	10	1001
	управленческой								
	деятельности								
	РАЗДЕЛ 4.								
	Логистический								
	сервис как основа							20	
4	эффективности и	4	4				3	20	Тест
	конкурентоспособ ности								
	предприятия								
	РАЗДЕЛ 5.								
_	Показатели	_			2.4	24		21	Т
5	логистической	5	4		3, 4	24	4	21	Тест
	деятельности								
	Промежуточная							36	Экзамен
	аттестация								Significia
	Всего		14			28		102	

## 4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

## Семестр № $\underline{1}$

No	Тема	Краткое содержание
1	РАЗДЕЛ 1. Ведение в	Предпосылки и этапы развития логистики как
	логистический	научной дисциплины и как сферы хозяйственной
	менеджмент	деятельности. Современная логистика
		применительно к бизнесу. Понятие логистического
		менеджмента.
2	РАЗДЕЛ 2.	Цели логистического менеджмента. Планирование
	Администрирование	в теории общего менеджмента. Планирование
	логистических систем	стратегическое, оперативное в логистике.
		Организационные аспекты логистического
		менеджмента. Особенности формирования
		линейно-функциональных, дивизиональных,
		матричных организационных структур служб
		логистики. Проблема централизации или
		децентрализации отдела логистики.
		Межфункциональная и межорганизационная
		координация.
3	РАЗДЕЛ З. Взаимосвязь	Функциональные области логистического аудита.
	логистического	Контроллинг логистической системы. Взаимосвязь
	менеджмента с другими	логистики с маркетингом. Взаимодействие
	видами управленческой	логистики с производственным, инвестиционным
	деятельности	и финансовым менеджментом фирмы.

		Взаимодействие логистики с HR-менеджментом. Логистический менеджер, его квалификация.
		Методика эффективной организации работы
		предприятий транспортного комплекса.
4	РАЗДЕЛ 4. Логистический сервис	Сервис в логистике (определение терминов). Цели и задачи обслуживания потребителей. Роль
	как основа	логистики в установлении целей и задач
	эффективности и	обслуживания потребителей. Выработка программ
	конкурентоспособности	в области потребительского сервиса. Управление
	предприятия	качеством потребительского сервиса. Способность
		организовывать работу персонала ради
		достижения поставленных целей. Управление
		временем процессов в логистике. Оценка затрат и
		результатов деятельности организации.
5	РАЗДЕЛ 5. Показатели	Виды показателей логистической деятельности.
	логистической	Мощность ЛЦ и коэффициент использования
	деятельности	мощности. Производительность. Логистические
		издержки. Другие показатели. Использование
		показателей логистической деятельности. Выбор
		показателей логистической деятельности.
		Сравнение показателей логистической
		деятельности. Методы оценки логистических
		затрат и пути их оптимизации. Особенности учета
		издержек в логистике Требования к системе учета
		логистических издержек. Методы анализа и пути
		снижения уровня логистических затрат. Правила
		анализа логистических затрат. Методы анализа
		логистических затрат. Пути снижения уровня
		логистических затрат.

## 4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторных работ не предусмотрено

## 4.4 Перечень практических занятий

## Семестр $N_{\mathfrak{Q}}$ <u>1</u>

Nº	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во академических часов
1	Администрирование логистических систем	2
2	Разработка стратегии транспортно- логистического обеспечения	2
3	Нормирование процессов производства на транспортно-логистическом предприятии	4
4	Расчетно-графическая работа "Логистическое обоснование расчета тарифа на маршруте" (по вариантам)	20

## 4.5 Самостоятельная работа

## Семестр № 1

No	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Подготовка к экзамену	9
2	Подготовка презентаций	6
3	Проработка разделов теоретического материала	20
4	Расчетно-графические и аналогичные работы	21
5	Тестирование по разделам дисциплин	10

В ходе проведения занятий по дисциплине используются следующие интерактивные методы обучения: дискуссия, метод проектов

- 5 Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины
- 5.1 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины
- 5.1.1 Методические указания для обучающихся по практическим занятиям

Яценко С. А. Логистический менеджмент: электронный курс / С. А. Яценко, 2023

https://el.istu.edu/course/view.php?id=3935

5.1.2 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Яценко С. А. Логистический менеджмент: электронный курс / С. А. Яценко, 2023

https://el.istu.edu/course/view.php?id=3935

- 6 Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации по дисциплине
- 6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля
- 6.1.1 семестр 1 | Тест

#### Описание процедуры.

Тестирование в ЭОС «Moodle». Время прохождения теста зависит от темы и количества вопросов в тесте. ЭОС «Moodle» выводит результат по мере завершения прохождения теста. Обработка полученных данных происходит в цифровом формате. Ключевым моментом в выведении итоговой отметки является доля или количество правильных ответов и их соотнесение с утверждённой оценочной шкалой.

#### Критерии оценивания.

Шкала оценивания: зачтено/незачтено

#### 6.2 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

## 6.2.1 Критерии и средства (методы) оценивания индикаторов достижения компетенции в рамках промежуточной аттестации

Индикатор достижения компетенции
-------------------------------------

		аттестации	
ОПК-3.1	Демонстрирует знания	Форма	
	управленческого и экономического	промежуточной	
	характера в области логистических	аттестации –	
	процессов для решения прикладных	экзамен	
	задач на каждом этапе жизненного	Методы	
	цикла транспортной продукции	оценивания –	
		устный опрос.	
		Средства	
		оценивания –	
		ФОС по	
		дисциплине,	
		вопросы по	
		темам/разделам	
		дисциплин	

#### 6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

# 6.2.2.1 Семестр 1, Типовые оценочные средства для проведения экзамена по дисциплине

#### 6.2.2.1.1 Описание процедуры

Экзамен сдается в виде итогового теста по курсу в ЭОС "Moodle" в компьютерном классе ИРНИТУ. На тест отводится 45 минут, в тесте 30 вопросов по всему курсу. За итоговый тест студент получает дифференцированную оценку. Шкала оценивания: "неуд" - менее 65%, "удовл"- свыше 65-75%, "хорошо" - св.75 - 90%, "отлично"- свыше 90-100%. Если оценки "удовл" и выше, преподаватель задает студенту дополнительные вопросы по курсу. Количество вопросов заданных студенту - три. Если студент допускает ошибки в определении понятий, то задаются дополнительные уточняющие вопросы. Итоговая оценка за курс выставляется с учетом итогового рейтинга студента.

#### Пример задания:

Контрольные вопросы для экзамена:

- 1. Назовите этапы развития логистики как сферы хозяйственной деятельности.
- 2. Понятие логистического менеджмента.
- 3. Цели логистического менеджмента.
- 4. Что включает планирование в теории общего менеджмента?
- 5. Что включает планирование стратегическое, оперативное в логистике?
- 6. Что включает организационные аспекты логистического менеджмента?
- 7. Назовите особенности формирования линейно-функциональных структур служб логистики?
- 8. Назовите особенности формирования дивизиональных организационных структур служб логистики?
- 9. Назовите особенности формирования матричных организационных структур служб логистики?
- 10. В чем заключается проблема централизации или децентрализации отдела логистики?
- 11. В чем суть межфункциональной и межорганизационной координации?
- 12. Назовите функциональные области логистического анализа?

- 13. Назовите функциональные области логистического аудита?
- 14. В чем суть контроллинга логистической системы?
- 15. Какая взаимосвязь логистики и маркетинга?
- 16. Как осуществляется взаимодействие логистики с производственным, инвестиционным и финансовым менеджментом фирмы?
- 17. Как осуществляется взаимодействие логистики с HR-менеджментом?
- 18. В чем суть работы логистического менеджера и его квалификации?
- 19. В чем суть методики эффективной организации работы предприятий транспортного комплекса?
- 20. Назовите цели и задачи обслуживания потребителей?
- 21. Какова роль логистики в установлении целей и задач обслуживания потребителей?
- 22. Какие существуют методы разработки программ в области потребительского сервиса.
- 23. Какие существуют методы управление качеством потребительского сервиса.
- 24. Какие есть методы чтобы организовывать работу персонала ради достижения поставленных целей?
- 25. Как осуществляется правление временем процессов в логистике?
- 26. Назовите результаты деятельности организации?
- 27. Назовите показатели логистической деятельности?
- 28. Мощность ЛЦ и коэффициент использования мощности.
- 29. Производительность логистической деятельности
- 30. Назовите показатели логистической деятельности?
- 31. Как происходит сравнение показателей логистической деятельности?
- 32. Назовите методы оценки логистических затрат и пути их оптимизации?
- 33. Назовите особенности учета издержек в логистике?
- 34. Назовите требования к системе учета логистических издержек?
- 35. Назовите правила анализа логистических затрат?
- 36. Назовите методы анализа логистических затрат?
- 37. Назовите пути снижения уровня логистических затрат?

#### 6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительн о	Неудовлетворительно
Обучающийся,	Обучающийся,	Обучающийся,	Обучающийся,
обнаружил	обнаружил полное	обнаружил знание	обнаружил пробелы в
всестороннее,	знание учебно-	основного учебно-	знаниях основного
систематическое и	программного	программного	учебно-программного
глубокое знание	материала,	материала в объеме,	материала, допустил
учебно-	успешно	необходимом для	принципиальные
программного	выполнил	дальнейшей учебы и	ошибки в выполнении
материала, умение	предусмотренные	предстоящей работы	предусмотренных
свободно	в программе	по профессии,	программой заданий.
выполнять	задания, усвоил	справляется с	Не может продолжить
задания,	основную	выполнением	обучение или
предусмотренные	литературу,	заданий,	приступить к
программой.	рекомендованную	предусмотренных	профессиональной
Усвоил основную	в программе.	программой, знаком	деятельности по
образовательную	Показал	с основной	окончании обучения
программу	систематический	литературой,	
дисциплины и	характер знаний	рекомендованной	
знает	по дисциплине и	программой, но	

дополнительную	способность к их	допустил	
литературу,	самостоятельному	погрешности в	
рекомендованную	пополнению и	ответе на экзамене и	
программой.	обновлению в	при выполнении	
Усвоил	ходе дальнейшей	экзаменационных	
взаимосвязь	учебной работы и	заданий	
основных понятий	профессиональной		
дисциплины в их	деятельности.		
значении для			
приобретаемой			
профессии,			
проявил			
творческие			
способности в			
понимании,			
изложении и			
использовании			
учебно-			
программного			
материала			

#### 7 Основная учебная литература

- 1. Неруш Ю. М. Логистика : учеб. для вузов по направлениям "Менеджмент" ... / Ю. М. Неруш, 2006. 517.
- 2. Транспортная логистика : учеб. [для трансп. вузов] по специальностям "Орг. перевозок и упр. на трансп. " / [Миротин Л. Б., Ташбаев Ы. Э., Гудков В. А. и др.], 2003. 511.
- 3. Логистика : учебник для вузов по направлению и специальности "Менеджмент" / Б. А. Аникин [и др.]; под ред. Б. А. Аникина, 2008. 367.

#### 8 Дополнительная учебная литература и справочная

- 1. Модели и методы теории логистики : учебное пособие для студентов по специальностям 080502 "Экономика и управление на предприятии транспорта" и 062200 "Логистика" / В. С. Лукинский [и др.]; под ред. В. С. Лукинского, 2007. 447.
- 2. Курганов В. М. Логистика. Транспорт и склад в цепи поставок товаров : учеб.-практ. пособие для вузов / В. М. Курганов, 2006. 432.
- 3. Беспалов Р. С. Транспортная логистика. Новейшие технологии построения эффективной системы доставки / Роман Беспалов, 2007. 382.
- 4. Николайчук В. Е. Транспортно-складская логистика: учеб. пособие / В. Е. Николайчук, 2007. 451.
- 5. Бауэрсокс Д. Д. Логистика. Интегрированная цепь поставок : пер. с англ. / Доналд Дж. Бауэрсокс, Дейвид Дж. Клосс, 2006. 639.
- 6. Чеботаев А. А. Логистика и маркетинг (Маркетологистика) : учеб. пособие для вузов по специальностям направления подгот. дипломир. специалистов "Орг. перевозок и упр. на трансп." / А. А. Чеботаев, Д. А. Чеботаев, 2005. 246.

- 7. Григорьев М. Н. Логистика : учеб. пособие для вузов по специальностям 061500 Маркетинг ... / М. Н. Григорьев, А. П. Долгов, С. А. Уваров, 2006. 463.
- 8. Голиков Е. А. Маркетинг и логистика : учеб. пособие для вузов / Е. А. Голиков, 2006. 445.
- 9. Аникин Б. А. Коммерческая логистика : учебник / Б. А. Аникин, А. П. Тяпухин, 2008. 426.

#### 9 Ресурсы сети Интернет

- 1. http://library.istu.edu/
- 2. https://e.lanbook.com/

#### 10 Профессиональные базы данных

- 1. http://new.fips.ru/
- 2. http://www1.fips.ru/

# 11 Перечень информационных технологий, лицензионных и свободно распространяемых специализированных программных средств, информационных справочных систем

- 1. Microsoft Windows Seven Professional [1x500] RUS (проведен апгрейд с Microsoft Windows Seven Starter [1x500] )\_поставка 2010
- 2. Microsoft Windows Seven Professional [1x1000] RUS (проведен апгрейд с Microsoft Windows Seven Starter [5x200] )-поставка 2010

#### 12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

- 1. жалюзи (К-101а)
- 2. жалюзи (К-101а)
- 3. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 4. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 5. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 6. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 7. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 8. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 9. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 10. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 11. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"

- 12. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 13. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 14. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 15. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 16. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 17. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 18. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 19. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 20. Моноблок Acer Aspire Z3620 21.5"
- 21. Мультим проектор Beng MP622