

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»

Направление подготовки/специальность: 38.03.02 Менеджмент

Наименование образовательной программы: Логистика и управление закупками

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Заочная

Рабочая программа дисциплины
ТРАНСПОРТНАЯ ЛОГИСТИКА

Блок:	Блок 1 «Дисциплины (модули)»
Часть образовательной программы:	Вариативная
№ дисциплины по учебному плану:	Б1.В.02.09.01
Трудоемкость в зачетных единицах:	10 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	10 семестр - 8 часов;
Практические занятия	10 семестр - 8 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	10 семестр - 2 часа;
Самостоятельная работа	10 семестр - 124,5 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	10 семестр - 1,2 часа;
включая: Тестирование Решение задач	
Промежуточная аттестация:	
Зачет с оценкой	10 семестр - 0,3 часа;

Москва 2020

ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Орлова Е.С.
	Идентификатор	Rb8ff0f77-OrlovaYS-0ceb9397

(подпись)

Е.С. Орлова

(расшифровка
подписи)

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной программы

(должность, ученая степень, ученое звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Киселева М.А.
	Идентификатор	R0edb956b-BaranovaMA-72cea98f

(подпись)

М.А. Киселева

(расшифровка
подписи)

Заведующий выпускающей
кафедры

(должность, ученая степень, ученое звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кетоева Н.Л.
	Идентификатор	R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c5

(подпись)

Н.Л. Кетоева

(расшифровка
подписи)

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: формирование у студентов понимания сущности, концепции и применения логистики в сфере перевозок

Задачи дисциплины

- освоение базовых положений оценки экономической эффективности транспортной логистики;
- овладение методологией применения логистических систем на транспорте;
- развитие способностей по построению транспортных логистических систем и принципов их функционирования, управлению и организации потоков в транспортных логистических цепях.

Формируемые у обучающегося **компетенции** и запланированные **результаты обучения** по дисциплине, соотнесенные с **индикаторами достижения компетенций**:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
ПК-3 владением навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности		знать: - основы построения моделей транспортного рынка. уметь: - проводить стратегический анализ, разрабатывать и осуществлять стратегию организации, направленную на обеспечение конкурентоспособности.
ПК-7 владением навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ		знать: - оптимизацию каналов грузопотоков. уметь: - осуществлять поэтапный контроль реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока дисциплин основной профессиональной образовательной программе Логистика и управление закупками (далее – ОПОП), направления подготовки 38.03.02 Менеджмент, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Базируется на уровне среднего общего образования.

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при выполнении выпускной квалификационной работы.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

№ п/п	Разделы/темы дисциплины/формы промежуточной аттестации	Всего часов на раздел	Семестр	Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы										Содержание самостоятельной работы/ методические указания	
				Контактная работа							СР				
				Лек	Лаб	Пр	Консультация		ИКР		ПА	Работа в семестре	Подготовка к аттестации /контроль		
КПР	ГК	ИККП	ТК												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	Введение в транспортную логистику	14.60	10	2	-	2	-	0.50	-	0.10	-	10	-	<p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Основные понятия транспортировки и экспедирования грузов. Виды транспортных перевозок грузов <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [4], п.6 [6], п.6</p>	
1.1	Сущность, принципы и функции транспортной логистики	7.30		1	-	1	-	0.25	-	0.05	-	5	-		
1.2	Основные понятия транспортировки и экспедирования грузов. Виды транспортных перевозок грузов	7.30		1	-	1	-	0.25	-	0.05	-	5	-		
2	Транспортное обслуживание в условиях рыночных отношений	25.00		2	-	2	-	0.50	-	0.50	-	20	-		<p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Достоинства и недостатки отдельных видов транспорта. Транспортная документация <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [1], п.9</p>
2.1	Достоинства и недостатки отдельных видов транспорта	12.50		1	-	1	-	0.25	-	0.25	-	10	-		
2.2	Транспортная документация. Управление транспортом	12.50		1	-	1	-	0.25	-	0.25	-	10	-		
3	Технология движения материальных ресурсов	45.00	2	-	2	-	0.50	-	0.50	-	40	-	<p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Особенности маршрутизации грузопотоков <u>Изучение материалов литературных источников:</u></p>		
3.1	Маршрутизация	22.50	1	-	1	-	0.25	-	0.25	-	20	-			

	грузопотоков													[2], п.3 [7], п.10
3.2	Транспортно-логические цепочки, информационное обеспечение	22.50	1	-	1	-	0.25	-	0.25	-	20	-		
4	Системы доставки и распределения. Международные автомобильные перевозки	41.40	2	-	2	-	0.50	-	0.10	-	36.8	-		<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Особенности доставки и распределения; Особенности международных автомобильных перевозок <u>Изучение материалов литературных источников:</u>
4.1	Системы доставки и распределения	22.30	1	-	1	-	0.25	-	0.05	-	20	-		[3], п.6
4.2	Международные автомобильные перевозки	19.10	1	-	1	-	0.25	-	0.05	-	16.8	-		[5], п.4 [8], п.8
	Зачет с оценкой	18.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	17.7		
	Всего за семестр	144.00	8	-	8	-	2.00	-	1.20	0.3	106.8	17.7		
	Итого за семестр	144.00	8	-	8		2.00		1.20	0.3		124.5		

Примечание: Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПП – аудиторные консультации по курсовым проектам/работам; ИККП – индивидуальные консультации по курсовым проектам/работам; ГК- групповые консультации по разделам дисциплины; СР – самостоятельная работа студента; ИКР – иная контактная работа; ТК – текущий контроль; ПА – промежуточная аттестация

3.2 Краткое содержание разделов

1. Введение в транспортную логистику

1.1. Сущность, принципы и функции транспортной логистики

Транспорт и транспортная логистика. Виды транспорта. Задачи, функции, цели и принципы транспортной логистики.

1.2. Основные понятия транспортировки и экспедирования грузов. Виды транспортных перевозок грузов

Элементы транспортировки и экспедирования грузов. Основные функции транспорта в перемещении грузов и их хранении. Виды транспортных перевозок грузов. Принцип транспортной логистики: оптимизация расходов.

2. Транспортное обслуживание в условиях рыночных отношений

2.1. Достоинства и недостатки отдельных видов транспорта

Достоинства и недостатки автомобильного транспорта. Преимущества и недостатки железнодорожного транспорта. Особенности морского, речного и воздушного транспорта.

2.2. Транспортная документация. Управление транспортом

Основные документы, регламентирующие правила перевозок: устав железных дорог РФ, внутреннего водного, автомобильного транспорта, кодекс торгового мореплавания. Виды договоров для разного транспорта: накладная, вагонный лист, коносамент, погрузочный ордер. Структура управления транспортом.

3. Технология движения материальных ресурсов

3.1. Маршрутизация грузопотоков

Исторические аспекты маршрутизации транспортных процессов. Методика расчета показателей основных видов маршрутов. Определение маршрутов перевозок массовых грузов.

3.2. Транспортно-логические цепочки, информационное обеспечение

Составные звенья транспортной цепочки. Внешняя и внутренняя логистическая информация. Транспортно-логистические процессы.

4. Системы доставки и распределения. Международные автомобильные перевозки

4.1. Системы доставки и распределения

Понятие доставка грузов. Участники системы доставки. Принципы системы распределения.

4.2. Международные автомобильные перевозки

Виды перевозок: перевозки грузов внешней торговли и перевозки грузов неторгового характера. Международные права, регулирующие вопросы автоперевозок. Документы для международных автоперевозок.

3.3. Темы практических занятий

1. Сущность транспортной логистики;
2. Роль и значение транспорта. Виды транспорта;

3. Транспортный процесс и его элементы;
4. Организация перевозок на автомобильном транспорте.

3.4. Темы лабораторных работ не предусмотрено

3.5 Консультации

Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Работа ориентирована на изучение литературных источников, конспектирование основных данных, прохождение пробных тестов по учебному материалу раздела "Введение в транспортную логистику"
2. Работа ориентирована на изучение литературных источников, конспектирование основных данных, прохождение пробных тестов по учебному материалу раздела "Транспортное обслуживание в условиях рыночных отношений"
3. Работа ориентирована на изучение литературных источников, конспектирование основных данных, прохождение пробных тестов по учебному материалу раздела "Технология движения материальных ресурсов"
4. Работа ориентирована на изучение литературных источников, конспектирование основных данных, прохождение пробных тестов по учебному материалу раздела "Системы доставки и распределения. Международные автомобильные перевозки"

3.6 Тематика курсовых проектов/курсовых работ Курсовой проект/ работа не предусмотрены

3.7. Соответствие разделов дисциплины и формируемых в них компетенций

Запланированные результаты обучения по дисциплине (в соответствии с разделом 1)	Коды индикаторов	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1)				Оценочное средство (тип и наименование)
		1	2	3	4	
Знать:						
основы построения моделей транспортного рынка	ПК-3(Компетенция)				+	Тестирование/Организация перевозок на автомобильном транспорте
оптимизацию каналов грузопотоков	ПК-7(Компетенция)	+	+			Тестирование/Роль и значение транспорта. Виды транспорта Тестирование/Сущность транспортной логистики
Уметь:						
проводить стратегический анализ, разрабатывать и осуществлять стратегию организации, направленную на обеспечение конкурентоспособности	ПК-3(Компетенция)			+		Решение задач/Транспортный процесс и его элементы
осуществлять поэтапный контроль реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ	ПК-7(Компетенция)			+		Решение задач/Транспортный процесс и его элементы

4. КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ)

4.1. Текущий контроль успеваемости

10 семестр

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Организация перевозок на автомобильном транспорте (Тестирование)
2. Роль и значение транспорта. Виды транспорта (Тестирование)
3. Сущность транспортной логистики (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Транспортный процесс и его элементы (Решение задач)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине

Зачет с оценкой (Семестр №10)

Оценка определяется по совокупности результатов текущего контроля успеваемости в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ»

Примечание: Оценочные материалы по дисциплине приведены в фонде оценочных материалов ОПОП.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Печатные и электронные издания:

1. А. А. Базиков, В. Л. Базикова- "Маркетинг и логистика в структуре разделов экономики", (Изд. 3-е, стер.), Издательство: "Директ-Медиа", Москва, Берлин, 2016 - (360 с.)
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443454>;
2. А. А. Яшин, М. Л. Ряшко- "Логистика. Основы планирования и оценки эффективности логистических систем", Издательство: "Издательство Уральского университета", Екатеринбург, 2014 - (53 с.)
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276018>;
3. А. В. Антошкина, А. А. Вазим- "Практикум по логистике", Издательство: "ТУСУР", Томск, 2016 - (130 с.)
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480667>;
4. Александров, О. А. Логистика : учебное пособие для вузов по направлению 38.03.02 "Менеджмент" (квалификация(степень)"бакалавр") / О. А. Александров . – М. : ИНФРА-М, 2020 . – 217 с. – (Высшее образование . Бакалавриат) . - ISBN 978-5-16-010001-2 .;
5. Бродецкий, Г. Л. Системный анализ в логистике. Выбор в условиях неопределенности : учебник для вузов по специальности "Логистика и управление цепями поставок" / Г. Л. Бродецкий . – М. : АКАДЕМИЯ, 2010 . – 336 с. – (Высшее профессиональное образование) . - ISBN 978-5-7695-5972-3 .;
6. Гаджинский, А. М. Логистика : учебник для вузов по направлению "Экономика" / А. М. Гаджинский . – 16-е изд., перераб. и доп . – М. : Дашков и К, 2008 . – 484 с. - ISBN 978-5-911317-55-3 .;
7. Гордон, М. П. Логистика товародвижения / М. П. Гордон, С. Б. Карнаухов . – 2-е изд., перераб. и доп . – М. : Центр экономики и маркетинга, 2001 . – 200 с. – (Б-ка хозяйственного руководителя ; Кн.26) . - ISBN 5-85873-034-5 .;

8. Кретов, И. И. Логистика во внешнеторговой деятельности : учебно-практическое пособие / И. И. Кретов, К. В. Садченко, Всероссийск. акад. внешней торговли . – М. : Дело и сервис, 2003 . – 192 с. - ISBN 5-8018-0179-0 ..

5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

1. СДО "Прометей";
2. Office;
3. Windows;
4. Майнд Видеоконференции.

5.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:

1. ЭБС Лань - <https://e.lanbook.com/>
2. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" - http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red
3. Научная электронная библиотека - <https://elibrary.ru/>
4. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>
5. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru>
6. База открытых данных Министерства труда и социальной защиты РФ - <https://rosmintrud.ru/opendata>
7. База открытых данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ - <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>
8. База открытых данных Министерства экономического развития РФ - <http://www.economy.gov.ru>
9. База открытых данных Росфинмониторинга - <http://www.fedsfm.ru/opendata>
10. Электронная открытая база данных "Polpred.com Обзор СМИ" - <https://www.polpred.com>

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тип помещения	Номер аудитории, наименование	Оснащение
Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля	Ж-417/6, Белая мультимедийная студия	стол компьютерный, доска интерактивная, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, компьютер персональный
	Ж-417/7, Световая черная студия	стул, компьютерная сеть с выходом в Интернет, микрофон, мультимедийный проектор, экран, оборудование специализированное, компьютер персональный
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная,

		компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Помещения для самостоятельной работы	НТБ-303, Компьютерный читальный зал	стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер
Помещения для консультирования	Ж-200б, Конференц-зал ИДДО	стол, стул, компьютер персональный, кондиционер
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	Ж-417 /2а, Помещение для инвентаря	стеллаж для хранения инвентаря, экран, указка, архивные документы, дипломные и курсовые работы студентов, канцелярский принадлежности, спортивный инвентарь, хозяйственный инвентарь, запасные комплектующие для оборудования

БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Транспортная логистика

(название дисциплины)

10 семестр

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:

КМ-1 Сущность транспортной логистики (Тестирование)

КМ-2 Роль и значение транспорта. Виды транспорта (Тестирование)

КМ-3 Транспортный процесс и его элементы (Решение задач)

КМ-4 Организация перевозок на автомобильном транспорте (Тестирование)

Вид промежуточной аттестации – Зачет с оценкой.

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
		Неделя КМ:	6	9	11	12
1	Введение в транспортную логистику					
1.1	Сущность, принципы и функции транспортной логистики		+	+		
1.2	Основные понятия транспортировки и экспедирования грузов. Виды транспортных перевозок грузов		+	+		
2	Транспортное обслуживание в условиях рыночных отношений					
2.1	Достоинства и недостатки отдельных видов транспорта		+	+		
2.2	Транспортная документация. Управление транспортом		+	+		
3	Технология движения материальных ресурсов					
3.1	Маршрутизация грузопотоков				+	
3.2	Транспортно-логические цепочки, информационное обеспечение				+	
4	Системы доставки и распределения. Международные автомобильные перевозки					
4.1	Системы доставки и распределения					+
4.2	Международные автомобильные перевозки					+
Вес КМ, %:			25	25	25	25