

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИУЦТ



С.П. Вакуленко

30 апреля 2020 г.



Кафедра «Логистика и управление транспортными системами»

Автор Кузьмин Дмитрий Владимирович, к.т.н., доцент

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы логистики

Направление подготовки:	38.03.02 – Менеджмент
Профиль:	Логистика и управление цепями поставок
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	очная
Год начала подготовки	2020

<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании Учебно-методической комиссии института Протокол № 4 30 апреля 2020 г. Председатель учебно-методической комиссии</p>  <p style="text-align: right;">Н.А. Клычева</p>	<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании кафедры</p> <p>Протокол № 14 23 апреля 2020 г. Заведующий кафедрой</p>  <p style="text-align: right;">В.В. Багинова</p>
---	---

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) в виде электронного документа выгружена из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 26204
Подписал: Заведующий кафедрой Багинова Вера Владимировна
Дата: 23.04.2020

Москва 2020 г.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью изучения дисциплины «Основы логистики» является:

- получение студентами базовых, устойчивых знаний в сфере управления материальными и сопутствующими им информационными, финансовыми и другими потоками, организации интегрированного взаимодействия структурных подразделений предприятий и их партнёров для достижения корпоративной цели бизнеса с оптимальными затратами ресурсов.

Основными задачами курса являются:

- изучение сущности логистики как науки, определение объекта и субъекта исследования;
- ознакомление с принципами построения научной базы логистики, классификацией моделей и методов, используемых при решении задач функциональных логистик;
- приобретение студентами знаний анализа и оптимизации материальных и связанных с ним потоков на основе внедрения компьютерных технологий;
- изучение вопросов эффективности и качества логистических систем;
- ознакомление с функциями логистики;
- изучение специфики логистического подхода к управлению материальными потоками;
- рассмотрение задач логистики в области закупок, транспортировки, производства и реализации,
- определение задач организации логистического сервиса;
- изучение методов оценки логистических затрат;
- изучение особенностей применения логистики в различных отраслях.

2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Учебная дисциплина "Основы логистики" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

2.1. Наименования предшествующих дисциплин

Для изучения данной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

2.1.1. Информатика:

Знания: основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации

Умения: работать с информацией в глобальных компьютерных сетях

Навыки: навыками работы с компьютером как средством управления информацией

2.1.2. Математика:

Знания: основы математического анализа и других разделов курса, перечисленных в дальнейшем; иметь начальные представления о математических методах в экономике при рассмотрении конкретных примеров математических моделей экономических явлений: функции спроса и предложения, функция полезности, кривые безразличия;

Умения: осуществлять основные формульно-функциональные преобразования; рассматривать аналитическую и геометрическую стороны различных соотношений и выводов;

Навыки: основными изученными в курсе операциями (дифференцирование, интегрирование и др.) и применять эти операции к анализу метаматематических моделей экономических систем; владеть навыками работы с математическими справочниками и таблицами; применения основных выводов и результатов курса к решению необходимых прикладных задач.

2.2. Наименование последующих дисциплин

Результаты освоения дисциплины используются при изучении последующих учебных дисциплин:

2.2.1. Бизнес-планирование в логистике

2.2.2. Логистика производства

2.2.3. Логистика распределения

2.2.4. Логистика складирования

2.2.5. Логистика снабжения и управление запасами в цепях поставок

2.2.6. Транспортировка в цепях поставок

2.2.7. Управление логистической инфраструктурой

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины студент должен:

№ п/п	Код и название компетенции	Ожидаемые результаты
1	ПКС-16 Способен применять теоретические основы логистической системы и ее функциональных областей в предпринимательской деятельности организации.	ПКС-16.1 Знает и умеет применять основы логистической системы и ее функциональных областей для решения управленческих задач в организации. ПКС-16.2 Способен выполнять организацию и контроль выполнения логистических процессов, контролировать функционирование процессов согласно требованиям системы менеджмента качества.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ

4.1. Общая трудоемкость дисциплины составляет:

5 зачетных единиц (180 ак. ч.).

4.2. Распределение объема учебной дисциплины на контактную работу с преподавателем и самостоятельную работу обучающихся

Вид учебной работы	Количество часов	
	Всего по учебному плану	Семестр 5
Контактная работа	64	64,15
Аудиторные занятия (всего):	64	64
В том числе:		
лекции (Л)	32	32
практические (ПЗ) и семинарские (С)	32	32
Самостоятельная работа (всего)	71	71
Экзамен (при наличии)	45	45
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, часы:	180	180
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, зач.ед.:	5.0	5.0
Текущий контроль успеваемости (количество и вид текущего контроля)	КП (1), ПК1, ПК2	КП (1), ПК1, ПК2
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	ЭК	ЭК

4.3. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/ТП	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	5	Тема 1 Концепция логистики История возникновения логистического направления: логистика древнего мира, средних веков, XX века. Этапы становления логистики: дологистический период, период классической логистики, период неологистики. Факторы развития современной теории логистики. Цели логистики. Задачи логистики: глобальные, общие, частные. Функции логистики. Оперативные и координационные функции. Основные понятия и определения в логистике: поток, логистическая операция, логистическая система, логистическое звено, логистический канал, логистическая цепь. Макро- и микрологистика. Роль логистики в современном управлении. Тенденции развития логистики.	3		3		7	13	, Решение задач, Доклады
2	5	Тема 2 Объекты логистического управления Понятие и сущность потока. Способы	3		3		7	13	, Решение задач, Доклады

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/ТП	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		классификации потоков. Виды потоков. Материальные потоки. Информационные потоки. Финансовые потоки. Сервисные потоки. Виды сервисных потоков.							
3	5	Тема 3 Логистические системы Понятие и сущность логистических систем. Свойства логистических систем; целостность и членимость; связность, структурированность, интегративность (эмерджентность); сложность; иерархичность. Звенья логистической системы. Генерирующие, преобразующие и поглощающие звенья. Особенности звеньев логистической системы. Микрологистические системы: внутренние, внешние и интегрированные. Критерии их формирования: производственные, финансовые, политические, экологические, социальные. Уровни развития логистических систем, характеристики уровней. Моделирование и прогнозирование в логистике. Традиционные и	4		4		7	15	ПК1, Решение задач, Доклады

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/ТП	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		логистические подходы к управлению.							
4	5	Тема 4 Коммерческая логистика Понятие и сущность коммерческой логистики. Принципы коммерческой логистики: системность, комплексность, научность, конкретность, конструктивность, надежность, вариативность. Элементы коммерческой логистики. Операции коммерческой логистики. Операции с товарным, денежным, информационным, правовым, сервисным потоком. Операции внутренние и внешние, односторонние и двусторонние, с добавленной стоимостью и без добавленной стоимости. Производственный и торговый процессы коммерческой логистики. Торговая логистика. Звенья торговой логистики, их виды: государственные, частные и смешанные; торговые дома, агентские, брокерские, комиссионные, сбытовые и торговые фирмы, торговые центры; зависимые и независимые;	4		4		7	15	, Решение задач, Доклады

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/ТП	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		локальные, региональные, национальные. Алгоритм организации торговой логистики. Виды товарного потока в торговой логистике: производственно-технического назначения, народного потребления, общественного пользования; прямой и косвенный; краткосрочные, среднесрочные и долгосрочные; гомогенные и гетерогенные. Системы торговой логистики.							
5	5	Тема 5 Закупочная логистика Цели, задачи и функции закупочной логистики. Выбор между самостоятельным изготовлением и закупкой: объекты и направления анализа, правила выбора. Отбор поставщиков: этапы и принципы отбора. Правила установления отношений с поставщиками. Планирование закупок. Способы организации закупок: традиционный и оперативный. Методы осуществления закупок: оптовый, регулярный, по мере необходимости, комбинированный. Формы организации	4		4		6	14	, Решение задач, Доклады

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/ТП	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		поставок: транзитная и складская. Оптимизация размеров закупок. Модели оптимизации размеров закупок: модель Уилсона, модель затянутой поставки (поставка за интервал времени), модель поставки при дефиците запасов, модель поставки при оптовых скидках.							
6	5	Тема 6 Логистика запасов Понятие и сущность материальных запасов. Виды материальных запасов: производственные, незавершенного производства, готовой продукции, тары и возвратных отходов. Причины возникновения запасов. Функции запасов. Нормирование запасов. Методы определения норм запасов: эвристические, опытно-статистические, экспертные, эконометрические, экономико-математические. Текущий, страховой, подготовительные запасы. Способы определения их величины. Контроль состояния запасов. Точка заказа. Системы управления запасами: с фиксированной периодичностью заказов, с фиксированным	4		4		6	14	, Решение задач, Доклады

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/ТП	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		размером заказа, с фиксированным уровнем запаса, «минимум-максимум».							
7	5	Тема 7 Логистическое управление складской деятельностью Складское хозяйство. Цели и задачи складского хозяйства. Склады. Функции складов. Классификация складов, виды складов. Логистические операции на складе. Площадь и месторасположение складов. Грузовая единица. Типы и системы складирования. Тара, упаковка, оборудование, их роль в складировании. Эффективность складирования. Управление складской деятельностью.	2		2		6	10	ПК2, Решение задач, Доклады
8	5	Тема 8 Логистическое управление производственными процессами Понятие и сущность производственной логистики, ее цели и задачи. Логистические принципы организации производственных процессов: ритмичность, пропорциональность, прямоточность, непрерывность,	2		2		6	10	, Решение задач, Доклады

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/ТП	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<p>гомеодинамичность, оптимальность, системность. Организация производственных процессов во времени. Производственный цикл. Способы организации производственных процессов: последовательный, параллельный, последовательно-параллельный. Основные подходы в управлении материальными потоками в производственной логистике. «Толкающие» и «тянущие» производственные системы (МРП-1, МРП-2, КАНБАН). Гибкие производственно-логистические системы. Виды гибкости производственно-логистических систем: гибкость оборудования, ассортиментная гибкость, технологическая гибкость, гибкость объемов производства, конструктивная гибкость. Развитие логистических производственных концепций.</p>							
9	5	<p>Тема 9 Транспортное обеспечение логистических процессов Понятие и сущность</p>	2		2		9	13	, Решение задач, Доклады

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/ТП	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<p>транспортной логистики. Цели и задачи транспортной логистики. Виды транспорта: железнодорожный, морской, речной, автомобильный, воздушный, трубопроводный. Параметры и характеристики различных видов транспорта. Грузы и их характеристики. Транспортное обслуживание. Принципы организации транспортного обслуживания. Задачи управления транспортом. Параметры транспортного обслуживания: грузопоток, грузооборот, скорость, время, дальность перевозки. Транспортировка как логистическая операция. Виды транспортировки: юниmodalная, интерmodalная, мультимodalная, смешанная, комбинированная, терминальная. Маршрутизация грузопотоков. Виды транспортных маршрутов: маятниковый, кольцевой. Экспедиционное обеспечение перевозок.</p>							
10	5	<p>Тема 10 Логистика в сфере распределения Понятие и сущность распределительной</p>	4		4		10	18	КП, Решение задач, Доклады

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежу- точной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/ТП	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		логистики, ее цели и задачи. Сферы деятельности распределительной логистики и ее свойства. Каналы сбыта и распределения. Логистические посредники, логистические цепи распределения. Организация распределения и экспедирования.							
11	5	Экзамен						45	ЭК
12		Всего:	32		32		71	180	

4.4. Лабораторные работы / практические занятия

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Практические занятия предусмотрены в объеме 32 ак. ч.

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Наименование занятий	Всего часов/ из них часов в интерактивной форме
1	2	3	4	5
1	5	Тема: Концепция логистики	Наиболее фундаментальные задачи различных функциональных областей логистики	3
2	5	Тема: Объекты логистического управления	Материальный поток в логистике. Классификация материальных потоков. Прогнозирование материальных потоков.	3
3	5	Тема: Логистические системы	Задача определения оптимального месторасположения элементов логистических систем	4
4	5	Тема: Коммерческая логистика	Коммерческая логистика	4
5	5	Тема: Закупочная логистика	Обсуждение задач закупок и самостоятельного производства (задача сделать или купить)	4
6	5	Тема: Логистика запасов	Управление запасами. Определение оптимального размера партии поставки. Затраты на транспортировку и хранение партии.	4
7	5	Тема: Логистическое управление складской деятельностью	Функциональные зоны склада. Расчет планировки складских площадей.	2
8	5	Тема: Логистическое управление производственными процессами	Разбор логистических концепция организации производства «Точно в срок» и «Планирование ресурсов». Обсуждение примеров их реализации на практике.	2
9	5	Тема: Транспортное обеспечение логистических процессов	Виды транспорта. Недостатки и преимущества различных видов транспорта. Постоянные и переменные затраты на транспорте. Определение стоимости доставки грузов различными видами транспорта. Определение необходимого количества транспортных единиц.	2
10	5	Тема: Логистика в сфере распределения	Построение планов поставки методами «Северо-западного угла» и «Минимальных затрат»	4
ВСЕГО:				32/0

4.5. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

1. Взаимодействие различных видов транспорта в узлах, функционирующих на базе морских портов.
2. Водный транспорт. Характеристика, пути сообщения, транспортные средства.
3. Глобализация мировой экономики и логистика.

4. Грузовая авиация.
5. Дистрибуция в логистики. Посредники и их целесообразность.
6. Дологистический период управления товародвижением.
7. Железнодорожный транспорт. Характеристика, пути сообщения, транспортные средства.
8. Задача выбора вида транспорта.
9. Закупочная логистика. Планирование закупок, выбор поставщика.
10. Интермодальные перевозки грузов
11. Информационная логистика: сущность, цель и задачи
12. История возникновения логистики.
13. Критерии качества логистического обслуживания.
14. Логистика в управлении запасами. Виды запасов.
15. Логистика как фактор повышения конкурентоспособности организации: воздействие логистики на доходы и расходы.
16. Морской порт Санкт-Петербург (Новороссийск, Владивосток) . Инфраструктура, технологические процессы, перспективы развития.
17. Организация сбыта и распределения продукции.
18. Основные логистические услуги экспедитора.
19. Основные направления в определении логистики. Причины различий в определениях логистики.
20. Особенности организации перевозок грузов железнодорожным (автомобильным, водным) транспортом.
21. Понятие логистического сервиса.
22. Предмет и объект логистики.
23. Применение современных методов прогнозирования и планирования в стратегическом управлении на предприятии
24. Производственная система «канбан».
25. Размещение складов (складских распределительных центров) в логистической системе. Влияние размещения складов на уровень обслуживания.
26. Региональные транспортно-логистические системы распределения грузов.
27. Роль транспорта в экономике России.
28. Складская логистика. Задачи определения месторасположения склада и планировка складских площадей.
29. Складская логистика. Место склада в логистической системе и его функции.
30. Современные тенденции развития логистики в России.
31. Современные терминально-логистические комплексы
32. Современные технологии в логистике.
33. Современные технологии транспортировки.
34. Средства пакетирования и контейнеризации грузов при мультимодальных перевозках.
35. Страхование грузов и транспортных средств в логистических системах.
36. Таможенная логистика.
37. Таможенное регулирование, контроль, оформление.
38. Терминалы и их роль в организации международной доставки товаров и глобализации логистики.
39. Технические средства мультимодальных перевозок.
40. Транспорт необщего пользования.
41. Транспортная логистика
42. Транспортная система России.
43. Транспортно-логистические системы и комплексы.
44. Транспортные коридоры и их значимость для России.
45. Управление мультимодальной и интермодальной перевозкой.
46. Функции экспедиторов в интермодальных и мультимодальных системах перевозок

грузов.

47. Характеристика и описание деятельности одной из крупнейших логистических компаний.

48. Цель и задачи транспортной логистики.

49. Экспедиторское обслуживание в логистических системах.

50. Этапы развития логистики, проблемы и особенности становления ее в России.

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Совокупность форм обучения по дисциплине включает:

- лекционные занятия, в ходе которых студенты и слушатели получают системное представление о содержании ключевых понятий дисциплины и необходимые знания для решения практических задач по формированию эффективной стратегии развития логистической инфраструктуры;
- практические занятия, формирующие необходимые умения и навыки по управлению логистической инфраструктурой, маркетинговому исследованию рынка, экономической устойчивости, целесообразности структуры управления инфраструктурой;
- самостоятельную работу, закрепляющие знания, умения и навыки, полученные в ходе лекционных и практических занятий;
- промежуточный контроль знаний в форме решения тестов или контрольных работ;

В учебном процессе используются формы и методы, позволяющие реализовать инновационные образовательные технологии и стимулирующие самостоятельную работу студентов и слушателей по освоению материала. В их числе: проведение лекционных занятий в форме презентации в PowerPoint.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Вид самостоятельной работы студента. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы	Всего часов
1	2	3	4	5
1	5	Тема 1: Концепция логистики	<p>СР1</p> <p>Изучить теоретический материал по учебному пособию, рекомендуемой литературе, конспекту лекций и презентациям</p> <p>1. Основы логистики [Текст] : учебное пособие для специалистов, обуч. по спец. 23.05.04 "Эксплуатация железных дорог" / С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Б. Ф. Шаульский. - М. : ФГБОУ "УМЦ ЖДТ", 2016. - 302 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 295-299. - 620 экз. - ISBN 978-5-89035-918-6</p> <p>2. Основы логистики. Методические указания к практическим занятиям. Багинова В.В., Николашин В.М., Николаева А.И., Сеницына А.С.М.: МИИТ, 2011.-68с.</p>	7
2	5	Тема 2: Объекты логистического управления	<p>СР2</p> <p>Изучить теоретический материал по учебному пособию, рекомендуемой литературе, конспекту лекций и презентациям</p> <p>1. Общий курс транспортной логистики [Текст] : учебное пособие / Л. С. Федоров, В. А. Персианов, И. Б. Мухаметзянов ; под ред. Л. С. Федорова. - М. : Кнорус, 2016. - 310 с. : ил. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 308-309. - ISBN 978-5-406-04597-8</p> <p>2. Основы логистики. Методические указания к практическим занятиям. Багинова В.В., Николашин В.М., Николаева А.И., Сеницына А.С.М.: МИИТ, 2011.-68с.</p>	7
3	5	Тема 3: Логистические системы	<p>СР3</p> <p>Изучить теоретический материал по учебному пособию, рекомендуемой литературе, конспекту лекций и презентациям</p> <p>1. Основы логистики [Текст] : учебник для студ. вузов, обуч. по напр. подготовки бакалавров "Технология транспортных процессов" / Л. Б. Миротин, А. К. Покровский. - М. : Академия, 2013. - 192 с. : ил. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 190-191. - 1000 экз. - ISBN 978-5-7695-6884-8</p> <p>2. Основы логистики. Методические указания к практическим занятиям. Багинова В.В., Николашин В.М., Николаева А.И., Сеницына А.С.М.: МИИТ, 2011.-68с.</p>	7
4	5	Тема 4: Коммерческая	СР4	7

		логистика	Изучить теоретический материал по учебному пособию, рекомендуемой литературе, конспекту лекций и презентациям. Основы логистики [Текст] : учебное пособие для специалистов, обуч. по спец. 23.05.04 "Эксплуатация железных дорог" / С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Б. Ф. Шаульский. - М. : ФГБОУ "УМЦ ЖДТ", 2016. - 302 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 295-299. - 620 экз. - ISBN 978-5-89035-918-6 2. Основы логистики. Методические указания к практическим занятиям. Багинова В.В., Николашин В.М., Николаева А.И., Сеницына А.С.М.: МИИТ, 2011.-68с.	
5	5	Тема 5: Закупочная логистика	СР5 Изучить теоретический материал по учебному пособию, рекомендуемой литературе, конспекту лекций и презентациям 1. Общий курс транспортной логистики [Текст] : учебное пособие / Л. С. Федоров, В. А. Персианов, И. Б. Мухаметзянов ; под ред. Л. С. Федорова. - М. : Кнорус, 2016. - 310 с. : ил. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 308-309. - ISBN 978-5-406-04597-8 2. Основы логистики. Методические указания к практическим занятиям. Багинова В.В., Николашин В.М., Николаева А.И., Сеницына А.С.М.: МИИТ, 2011.-68с.	6
6	5	Тема 6: Логистика запасов	СР6 Изучить теоретический материал по учебному пособию, рекомендуемой литературе, конспекту лекций и презентациям 1. Основы логистики [Текст] : учебник для студ. вузов, обуч. по напр. подготовки бакалавров "Технология транспортных процессов" / Л. Б. Миротин, А. К. Покровский. - М. : Академия, 2013. - 192 с. : ил. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 190-191. - 1000 экз. - ISBN 978-5-7695-6884-8 2. Основы логистики. Методические указания к практическим занятиям. Багинова В.В., Николашин В.М., Николаева А.И., Сеницына А.С.М.: МИИТ, 2011.-68с.	6
7	5	Тема 7: Логистическое управление складской деятельностью	СР7 Изучить теоретический материал по учебному пособию, рекомендуемой литературе, конспекту лекций и презентациям 1. Основы логистики [Текст] : учебник для студ. вузов, обуч. по напр. подготовки бакалавров "Технология транспортных процессов" / Л. Б. Миротин, А. К. Покровский. - М. : Академия, 2013. - 192 с. :	6

			ил. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 190-191. - 1000 экз. - ISBN 978-5-7695-6884-8 2. Основы логистики. Методические указания к практическим занятиям. Багинова В.В., Николашин В.М., Николаева А.И., Сеницына А.С.М.: МИИТ, 2011.-68с.	
8	5	Тема 8: Логистическое управление производственными процессами	СР8 Изучить теоретический материал по учебному пособию, рекомендуемой литературе, конспекту лекций и презентациям 1. Общий курс транспортной логистики [Текст] : учебное пособие / Л. С. Федоров, В. А. Персианов, И. Б. Мухаметзянов ; под ред. Л. С. Федорова. - М. : Кнорус, 2016. - 310 с. : ил. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 308-309. - ISBN 978-5-406-04597-8 2. Основы логистики. Методические указания к практическим занятиям. Багинова В.В., Николашин В.М., Николаева А.И., Сеницына А.С.М.: МИИТ, 2011.-68с.	6
9	5	Тема 9: Транспортное обеспечение логистических процессов	СР9 Изучить теоретический материал по учебному пособию, рекомендуемой литературе, конспекту лекций и презентациям 1. Основы логистики [Текст] : учебник для студ. вузов, обуч. по напр. подготовки бакалавров "Технология транспортных процессов" / Л. Б. Миротин, А. К. Покровский. - М. : Академия, 2013. - 192 с. : ил. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 190-191. - 1000 экз. - ISBN 978-5-7695-6884-8 2. Основы логистики. Методические указания к практическим занятиям. Багинова В.В., Николашин В.М., Николаева А.И., Сеницына А.С.М.: МИИТ, 2011.-68с..	9
10	5	Тема 10: Логистика в сфере распределения	СР10 Изучить теоретический материал по учебному пособию, рекомендуемой литературе, конспекту лекций и презентациям 1. Основы логистики [Текст] : учебное пособие для специалистов, обуч. по спец. 23.05.04 "Эксплуатация железных дорог" / С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Б. Ф. Шаульский. - М. : ФГБОУ "УМЦ ЖДТ", 2016. - 302 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 295-299. - 620 экз. - ISBN 978-5-89035-918-6 2. Основы логистики. Методические указания к практическим занятиям. Багинова В.В., Николашин В.М., Николаева А.И., Сеницына А.С.М.: МИИТ, 2011.-68с.	10
ВСЕГО:				71

7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1. Основная литература

№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
1	Основы логистики [Текст] : учебное пособие для специалистов, обуч. по спец. 23.05.04 "Эксплуатация железных дорог"	С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Б. Ф. Шаульский	М. : ФГБОУ "УМЦ ЖДТ", - 302 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 295-299. - 620 экз. - ISBN 978-5-89035-918-6 (в пер.), 2016 НТБ МИИТ	Все разделы
2	Общий курс транспортной логистики [Текст] : учебное пособие	Л. С. Федоров, В. А. Персианов, И. Б. Мухаметзянов ; под ред. Л. С. Федорова	М. : Кнорус, - 310 с. : ил. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 308-309. - ISBN 978-5-406-04597-8 , 2016 НТБ МИИТ	Все разделы

7.2. Дополнительная литература

№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
3	Основы логистики [Текст] : учебник для студ. вузов, обуч. по напр. подготовки бакалавров "Технология транспортных процессов"	Л. Б. Мирогин, А. К. Покровский	М. : Академия, - 192 с. : ил. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 190-191. - 1000 экз. - ISBN 978-5-7695-6884-8 , 2013 НТБ МИИТ	Все разделы

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ", НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1. Информационный портал Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU ([www://elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)).
2. Научно-техническая библиотека РУТ (МИИТ) (<http://library.miiit.ru>).
3. Поисковая система: Yandex (<https://yandex.ru>).
4. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (<http://window.edu.ru>).
5. Сайт компании РЖД (www.rzd.ru).
6. Журнал РЖД-партнер (<http://www.rzd-partner.ru/>).

9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

1. Microsoft Internet Explorer (или другой браузер).
2. Операционная система Windows (или иные операционные системы).
3. Программный пакет Microsoft Office: MS Word, MS PowerPoint, MS Excel (или иные офисные программные решения).

10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

1. Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, оснащённые компьютерной техникой и наборами демонстрационного оборудования.

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина «Основы логистики» является одной из базовых дисциплин, формирующих знания и навыки. Она дает общее представление о многообразии функциональных областей логистики. В процессе дальнейшего обучения она дополняется изучением специальных разделов таможенного дела, практики функционирования логистических, транспортных, складских и производственных компаний.

Требования к результатам освоения дисциплины определяются требованиями к результатам освоения основных образовательных программ подготовки специалистов в соответствии с ФГОС ВПО и являются компетентностно-ориентированными.

Документом, определяющим содержание, объём и порядок изучения является рабочая программа дисциплины.

Основными видами занятий являются лекции и практические занятия. Лекция – ведущая форма теоретического обучения студентов. Как правило, с лекции начинается новая тема, а затем уже по этой теме проходят семинарские и практические занятия. Назначение лекции – раскрыть сущность изучаемых объектов, процессов и явлений, помочь студенту сформировать эти понятия в своем мышлении. Особое внимание следует обратить изучению наиболее значимых и обширных по содержанию тем учебно-тематического плана: транспорту, складу, закупкам, производству, информационным потокам и вопросам реализации и сбыта готовой продукции. Глубокое освоение этих тем облегчит в дальнейшем изучение основных дисциплин учебного плана специальности.

По дисциплине «Основы логистики» используются различные формы лекций, в том числе лекция-диалог, лекция с коллективным нахождением решения задачи, лекция с решением конкретных ситуаций-проблем, лекция с самостоятельным выполнением студентами определенных заданий для закрепления знаний по данной теме лекции. Например, во время лекции-диалога обеспечивается непосредственное общение преподавателя с аудиторией, что позволяет привлекать внимание слушателей к наиболее важным вопросам темы через взаимный обмен мнениями.

На практических занятиях проявляется самостоятельное отношение студентов к предмету изучения, а это требует и самостоятельной работы по теме занятий с использованием учебников, учебных пособий, справочников и других, самостоятельно привлекаемых студентами источников информации.

Практическое занятие может начинаться или заканчиваться контролем усвоения группой необходимого материала. Для контроля знаний используются различные формы, в том числе устный опрос, контрольная (письменная) работа, решение задач, тестирование.

Самостоятельная работа студентов (СРС) – это планируемая работа студентов, выполняемая по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия.

Цель СРС – формирование у студентов осознанного, целенаправленного отношения к систематическому овладению знаниями и умениями, которые должны быть усвоены при изучении данной дисциплины.

Задачи СРС – овладение способами и приемами самообразования, формирование умений работы с учебной, научной и специальной литературой, систематизация и закрепление полученных знаний и умений, формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию и самосовершенствованию.

При ознакомлении с дисциплиной основной упор делается на изучение инструментов

управления материальным, информационным и финансовым потоками.

Для быстрого подбора необходимых источников информации используются списки литературы, рекомендованные данной рабочей программой дисциплины, планами семинарских и практических занятий по соответствующим темам.

Использование данных рекомендаций предполагает творческую переработку знаний, приобретение навыков самостоятельно исследовать, анализировать различные мнения и суждения, нормативный материал, материалы практической деятельности таможенных органов.