

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Костромской государственный университет»


РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ


ЛОГИСТИКА

Направление подготовки «38.03.02 Менеджмент»
Направленность «Менеджмент»
Квалификация выпускника: бакалавр

Кострома
2020

Рабочая программа дисциплины «Логистика» разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Минобрнауки России от 12.01.2016 г. №7 (ред. от 13.07.2017 г.)

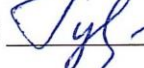
Разработал  Субачев А. А., доцент, к.э.н., доцент кафедры менеджмента и маркетинга

Рецензент  Гуляева М. К., зав. кафедрой, к.э.н., доцент кафедры менеджмента и маркетинга

УТВЕРЖДЕНО:

На заседании кафедры Менеджмента и маркетинга

Протокол заседания кафедры № 9 от 08.05 2020 г.

Заведующий кафедрой  Гуляева М.К., к.э.н. доцент

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целью изучения дисциплины «Логистика» является формирование знаний теоретических основ и способности практического овладения методами принятия решений в управлении операционной деятельностью организации, используя системы сбора необходимой информации для реализации проектов, направленных на развитие организации при управлении сквозным материальным потоком.

Задачи дисциплины:

- освоение методов принятия решений в управлении операционной деятельностью организации;
- овладение навыками сбора и использования необходимой информации для расширения связей с деловыми партнёрами, направленных на развитие организации.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- цели, задачи, объект и предмет логистики, основные понятия логистики;
- методы принятия решений в управлении операционной деятельностью организации.
- системы сбора необходимой информации для эффективного управления операционной деятельностью организации.

уметь:

- применять методы принятия решений в операционной деятельности организации;
- использовать приобретённые навыки для сбора необходимой информации с целью эффективного развития организации;
- использовать знания концептуальных основ логистики для разработки эффективной логистической стратегии деятельности организации;

владеть:

- методами принятия решений для эффективного управления производственной деятельностью организации;
- навыками сбора необходимой информации;
- способностью поддерживать и укреплять связи с деловыми партнёрами.

освоить компетенции:

- ОПК- 6-владение методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций;
- ПК – 12 -умение организовывать и поддерживать связи с деловыми партнёрами, используя системы сбора необходимой информации для расширения внешних связей о обмена опытом при реализации проектов, направленных на развитие организации (предприятия, органа государственного или муниципального управления).

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

3.1. Очная форма обучения

Дисциплина относится к вариативной части учебного плана. Изучается в 6 и 8-м семестрах.

4. Объем дисциплины (модуля)

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием академических (астрономических) часов и виды учебной работы

Виды учебной работы,	Заочная форма
Общая трудоемкость в зачетных единицах	5
Общая трудоемкость в часах	180

Аудиторные занятия в часах, в том числе:	18
Лекции	8
Практические занятия	10
Лабораторные занятия	
Контрольная работа	
Самостоятельная работа в часах	150,56
ИКР	2,35
Контроль	9
Форма промежуточной аттестации	Экзамен, контрольная работа

4.2. Объем контактной работы на 1 обучающегося

Виды учебных занятий	Заочная форма
Лекции	8
Практические занятия	10
Лабораторные занятия	
Контрольная работа	0,5
Консультации	1,5
Зачет/зачеты	
Экзамен/экзамены	0,35
Курсовые работы	
Курсовые проекты	
Всего	20,35

5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам), с указанием количества часов и видов занятий

5.1. Тематический план учебной дисциплины

5.1.1. Тематический план учебной дисциплины (заочное)

№	Название раздела, темы	Всего, з.е/час	Аудиторные занятия		Самостоятельная работа
			Лекц.	Практ.	
1	Терминология и понятийный аппарат логистики	41,64	2	2	37,64
2	Логистическая система	41,64	2	2	37,64
3	Инфраструктура логистики	41,64	2	2	37,64
4	Функциональные области логистики	43,64	2	4	37,64
5	ИКР				2,35
6	Контроль				9
7	Итого	180	8	10	161,91

5.1.2. Тематический план учебной дисциплины (заочное)

5.2. Содержание:

Тема 1. Терминология и понятийный аппарат логистики

Краткая история развития логистики, понятия логистики, основные цели и задачи логистики. «Шесть правил» логистики. Три этапа развития логистики. Материальный и информационный потоки в логистике. Классификация материальных потоков, виды информационных потоков. Специфика логистического подхода к управлению материальными потоками. Логистические операции: односторонние и двухсторонние, внешние и внутренние. Три основные функции логистики.

Факторы развития логистики: развитие конкуренции, вызванное переходом от рынка продавца к рынку покупателя, энергетический кризис, научно-технический

прогресс. Принципы логистики: системный подход, учет логистических издержек на протяжении всей логистической цепи, создание современных условий труда, развитие логистического сервиса, эффективность, превентивность, вариантность.

Тема 2 Логистическая система

Общее понятие систем, понятие логистической системы. Свойства логистической системы, границы логистической системы, взаимосвязь логистической системы с окружающей средой, принцип «уплата денег – получение денег». Виды логистических систем: макрологистические и микрологистические системы. Примеры эффективных логистических систем: МРП, КАНБАН, ОПТ, ДРП, КСОТО, САПР. Логистические звенья и цепи

Тема 3 Инфраструктура логистики

Понятие и элементы инфраструктуры. Виды перевозок (мультимодальная, интермодальная, бимодальная). Инфраструктура автомобильного транспорта, железнодорожного транспорта, водного транспорта, воздушного транспорта, трубопроводного транспорта.

Тема 4 Функциональные области логистики

Сущность, цели, задачи, функции, принципы и особенности различных функциональных областей логистики. Логистика запасов и закупочная логистика. Логистика производственных процессов. Складская логистика. Транспортная логистика. Логистика распределения и сбыта. Информационная логистика. Логистика сервисного обслуживания

6. Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

6.1.1. Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине (модулю) (очная форма обучения)

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Задание	Часы	Форма контроля
1.	Терминология и понятийный аппарат логистики	Реферат, доклад	37,64	Устный опрос, контрольная работа, реферат, доклад.
2.	Логистическая система	Реферат, доклад.	37,64	Реферат, доклад, устный опрос
3	Инфраструктура логистики	Доклад, презентации	37,64	Устный опрос. Подготовка презентаций, доклад
4	Функциональные области логистики	Кейсовые задания. Практические ситуации.	37,64	Решение практических ситуаций.
		Доклад, реферат, презентации. Практические задания.		Подготовка презентаций, подготовка докладов и обсуждение результатов.
		Практические ситуации. Деловая игра.		Решение практических заданий. Обсуждение полученных результатов на практическом занятии.
		Практическая работа.		Обсуждение результатов исследований на практическом занятии
		Практическая работа, Эссе.		Обсуждение результатов исследований на практическом занятии
		Практическая работа. Кейсы.		Подготовка презентаций, докладов, обсуждение результатов исследований на практическом занятии
		Эссе. Кейс. Практическая ситуация.		Подготовка презентаций, докладов, обсуждение результатов исследований на практическом занятии
5	ИКР		2,35	
6	Контроль		9	
7	Итого		161,91	

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЙ (для студентов заочной формы обучения)

Для выполнения заданий по самостоятельной работе необходимо воспользоваться следующими рекомендациями:

Выполнение самостоятельной работы начинается с получения студентами заданий и обсуждения алгоритма выполнения этих заданий.

В ходе подготовки к выполнению самостоятельной работы и практическим занятиям необходимо, прежде всего, изучить рекомендованную литературу. Следует учесть также рекомендации преподавателя и требования учебной программы.

При подготовке к публичному выступлению следует продумать примеры с целью обеспечения тесной связи изучаемой теории с реальной жизнью. Для качественного выполнения самостоятельной работы студенты могут дополнить список использованной литературы современными источниками, не представленными в списке рекомендованной литературы. При подготовке к выполнению самостоятельной работы студенту следует учесть, что на лекции обычно рассматривается не весь материал, а только его часть. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. В процессе выполнения самостоятельной работы проводятся групповые консультации с целью необходимости подробного рассмотрения практических вопросов, которые были недостаточно освещены или совсем не освещены в процессе лекции; с целью оказания помощи в самостоятельной работе (написание рефератов, выполнение курсовых работ, сдача экзаменов, подготовка конференций). Успешное выполнение самостоятельной работы предполагает активное, творческое участие студента путем планомерной, повседневной работы.

6.2. Тематика и задания для практических занятий

Тематика практических занятий	Задания для практических занятий
1. Терминология и понятийный аппарат логистики	Подготовить доклады и презентации: - «Менеджмент в логистике» - «Происхождение и трактовка термина «Логистика»; - «Эволюция логистики»
2. Логистическая система	Подготовить доклады, презентации и устные ответы: «Эффективные логистические системы: МРП, ДРП, КАНБАН, ОПТ, КСОТО, САПР» «Логистические цепи для разных функциональных областей логистики. Логистические сети»
3. Инфраструктура логистики	Подготовить доклады, презентации и устные ответы: «Инфраструктура автомобильного транспорта, железнодорожного транспорта, водного транспорта, воздушного транспорта, трубопроводного транспорта»
4. Функциональные области логистики	Примеры заданий: 1. Произвести оценку поставщиков и принять решение о продлении договорных отношений с одним из них 2. Выбор схемы транспортировки нефтепродуктов 3. Определение площади склада на основе данных о потребности в грузовой площади и значения :коэффициента грузовой площади склада 4. Определить узел транспортной сети, в котором размещение распределительного склада обеспечит минимум грузооборота транспорта по доставке грузов в обслуживаемую сеть. 5. Методом частичного перебора найти узел транспортной сети, рекомендуемый для размещения склада, снабжающего эти магазины 6. Подготовить доклады и презентации по теме: - «Предпосылки использования логистического подхода к управлению материальными потоками в сферах производства и обращения». - «Связь логистики и маркетинга». - Система «КАНБАН»: реализация логистических принципов и правил. - Система «Точно вовремя»: реализация логистических принципов и правил. - «Эффективность применения логистического подхода к управлению материальными потоками на производстве» 7. Графическое моделирование системы управления запасами с фиксированным размером заказа». 8. Графическое моделирование системы управления запасами с фиксированным интервалом времени

	<p>между заказами».</p> <p>9. Определить грузооборот, при котором предприятие одинаково устраивает, иметь ли собственный склад или пользоваться услугами наемного склада («грузооборот безразличия»)</p> <p>10. Определить потребность продукта методом «наивного» прогноза и прогноза, выполненного методом долгосрочной средней.</p> <p>11. Расчет точки безубыточности деятельности склада.</p> <p>12. Подготовить и провести деловую игру «Разработка маршрутов движения и составление графиков доставки товаров автомобильным транспортом»</p> <p>13. Разработка решения о целесообразности закупки товара в городе N</p> <p>14. Определить ориентировочное место для расположения склада, снабжающего магазины</p> <p>15. Принять решение о пользовании услугами наёмного склада — на качественном уровне оценить резервы повышения эффективности управления материальными потоками на предприятии, которые можно вскрыть за счет совершенствования информационной системы; — ознакомиться с техникой и технологией обработки информации на предприятии;</p> <p>16. Изучение рынка, какого-либо товара с целью анализа оказываемых на этом рынке логистических услуг. Например, анализ логистического сервиса на местном рынке хлебобулочных продуктов (по материалам рекламных изданий); оценка уровня логистического сервиса для конкретной фирмы</p>
--	---

7. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

а) основная:

1. Логистика: Учебник / А.У. Альбеков, Т.В. Пархоменко, Г.А. Лопаткин [и др.]; под ред. д-ра экон. наук, проф. А.У. Альбекова. — М.: РИОР: ИНФРА-М, 2016. — 403 с. — (Высшее образование). — www.dx.doi.org/10.12737/21010.
<http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=548632>

2. Гаджинский, А.М. Логистика : учебник для бакалавров / А.М. Гаджинский. - 21-е изд. - Москва : Дашков и Ко, 2016. - 419 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02059-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=135044>

3. Логистика: Учебник / Под ред. Б.А. Аникина. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 320 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-009814-2 <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=458672>

б) дополнительная

1. Логистика: Учебное пособие / О.А. Александров. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 217 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-010001-2, 400 экз. <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=465497>

2. Левкин, Г.Г. Основы логистики : учебник / Г.Г. Левкин, А.М. Попович. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 387 с. : ил., схем., табл. - Библиогр.: с. 361-362. - ISBN 978-5-4475-5187-2 ; То же [Электронный ресурс]. -

3. Практикум по логистике : учеб. пособие для вузов / Б. А. Аникин [и др.] ; под ред. Б. А. Аникина . - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2011. - 276 с.: табл. - (Высш. образование). - МО РФ. - ОПД. - обязат. - ISBN 978-5-16-002492-9 : 130.00. 7

4. Инженерная логистика: логистически-ориентированное управление жизненным циклом продукции : учебник для вузов по спец. 220701, 220700 / Л. Б. Миротин [и др.] ; под ред. Л.Б. Миротина и И.Н. Омельченко. - Москва : Горячая линия-Телеком, 2011. - 644 с.: ил. - (Инженерная логистика). - УМО. - СД. - обязат. - ISBN 978-5-9912-0170-4 : 1179.0

5. Логистика : теория и практика. Управление цепями поставок : учебник / Б. А. Аникин [и др.] ; под ред. Б. А. Аникина, Т. А. Родкиной. - М. : Проспект, 2013. - 213, [1] с. - Загл. обл.: Управление цепями поставок. - Библиогр.: с. 202-210. - ISBN 978-5-392-09199-7 : 350.00. 1

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Информационно-образовательные ресурсы:

1. *Федеральный портал «Российское образование»;*

2. *Официальный сайт министерства образования и науки Российской Федерации*
Электронные библиотечные системы:

1. ЭБС «Лань»
2. ЭБС «Университетская библиотека online»
3. ЭБС «Znanium»

**9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине
Занятия по дисциплине «Логистика» проводятся**

Адрес, корпус	Аудитория	Оснащенность
Аудиторные занятия		
Ул. 1 Мая 14а, корпус В1	11	Аудитория на 30 посадочных мест, оснащена мультимедиапроектором, экраном, доской, имеется свободный доступ WiFi
Ул. 1 Мая 14а, корпус В1	12	Аудитория на 32 посадочных места, оснащена мультимедиапроектором, экраном, доской, имеется свободный доступ WiFi
Ул. 1 Мая 14а, корпус В1	13	Аудитория на 60 посадочных мест, оснащена мультимедиапроектором, экраном, доской, имеется свободный доступ WiFi
Самостоятельная работа		
Ул. 1 Мая, д.14, корп. «Б1», ауд. 201	Читальный зал корпуса «Б1»	200 посадочных мест; 3 компьютера для сотрудников; 1 принтер; 1 копир/принтер; 1 проектор; 2 экрана для проектора; 1 ворота «Антивор»; 1 WIFI-точка доступа.
Ул. 1 Мая, д.14, корп. «Б1», ауд. 202	Электронный читальный зал	25 посадочных мест; 29 компьютеров (25 для читателей, 4 для сотрудников); 4 принтера (3 монохромные, 1 полноцветный); 1 плоттер; 2 сканера; 1 МФУ; 1 LCD TV
Ул. 1 Мая, д.14, корп. «А1», ауд. 3-207	Читальный зал редкой книги	50 посадочных мест; 1 компьютер для сотрудников; 1 сканер; 1 принтер; 1 LCD TV; свободный доступ WIFI
Ул. 1 Мая, д.14, корп. «В1», ауд. 305	Читальный зал СБО	20 посадочных мест; 2 компьютера для сотрудников; 1 принтер; 1 МФУ