

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»

Институт (факультет) Институт экономики, управления и социальных технологий
Кафедра Экономической теории и управления ресурсами

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе

«Управление цепями поставок»

Индекс по учебному плану: **Б1.В. ДВ.17.02**

Направление подготовки: **38.03.01 «Экономика»**

Квалификация: **бакалавр**

Профиль подготовки: **Промышленная коммерция**

Вид(ы) профессиональной деятельности:

аналитическая, научно-исследовательская,
расчетно-экономическая,
организационно-управленческая

Разработчик: к.э.н., доцент кафедры ЭТиУР Квон Г.М.

Казань 2017 г.

РАЗДЕЛ 1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ И КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

1.1 Цель изучения дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины «Управление цепями поставок» является изучение сущности и содержания управления цепями поставок как науки, а также областей использования ее концепции в практической деятельности в РФ, т.е. дать студентам необходимые знания, умения и навыки в области понятийного аппарата управления цепями поставок, стратегических аспектов управления цепями поставок, организации управления логистическими процессами в цепях поставок, дать методологию и методы управления добавленной стоимостью в цепях поставок.

1.2 Задачи дисциплины.

Обучающийся должен:

- иметь четкие представления о понятии, содержании и истории развития науки, её задачах и принципах, основных категориях, классификации цепей поставок;
- понимать сущность концепций интегрированного взаимодействия контрагентов в цепях поставок, особенностях моделирования цепи поставок;
- обладать теоретическими знаниями об основах планирования и проектирования цепей поставок, сетевой структуре цепей поставок и особенностях ее конфигурирования; объектном и процессном подходах к управлению цепями поставок;
- рассмотреть концепции интегрированного взаимодействия контрагентов в цепях поставок;
- понимать особенности оптимизации управления цепями поставок с использованием SCOR- и DCOR-моделирования;
- приобрести навыки измерения показателей эффективности функционирования цепей поставок на основе системы сбалансированных показателей.

1.3 Место дисциплины в структуре ОП ВО.

Учебная дисциплина «Управление цепями поставок» входит в состав вариативного модуля Блока 1 и является «Дисциплиной по выбору».

1.4 Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины.

<i>ПК-7- способность, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет</i>	
Знание	- способов сбора необходимой отечественной и зарубежной информации для определения показателей логистической

	деятельности в цепях поставок, представления и оформления ее в виде отчета
Умение	- выбирать конкретные методы и средства для сбора необходимой информации для определения показателей логистической д в цепях поставок деятельности предприятия в и подготовить отчет
Владение	-способами составления отчета на основе сбора необходимой отечественной и зарубежной информации для определения показателей логистической в цепях поставок деятельности предприятия, проведения ее анализа и обработки
<i>ПК-8 -способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства, и информационные технологии</i>	
Знание	- способов выбора и использования современных технических средств, и информационных технологий для решения аналитических и исследовательских задач в области логистической деятельности
Умение	- выбирать и использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач в области логистической деятельности и в цепях поставок
Владение	-способами решения аналитических и исследовательских задач в области логистической деятельности в цепях поставок и на основе использования современных технических средств и информационных технологий
<i>ПК-11 –способность критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать, и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий</i>	
Знание	-способов оценки управленческих логистических решений в цепях поставок и вариантов их совершенствования с учетом критериев риска и социально-экономической эффективности
Умение	- осуществлять конкретные действия для оценки управленческих логистических решений в цепях поставок и вариантов их совершенствования с учетом риска
Владение	- методами оценки управленческих логистических решений в цепях поставок и выбора вариантов их совершенствования с учетом риска и критериев социально-экономической эффективности.

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ

2.1. Структура дисциплины, ее трудоемкость

Таблица 3

Распределение фонда времени по видам занятий

Наименование раздела и темы	Всего часов	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах/интерактивные часы)				Коды составляющих компетенций	Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам. раб.		
<i>Раздел 1. Концепция управления цепями поставок</i>							<i>ФОС ТК-1 тесты</i>
Тема 1.1. Экономическая сущность и значение управления цепями поставок	14	2		2	10	ПК-73, ПК-83, ПК-113	<i>Текущий контроль</i>
Тема 1.2. Интеграция бизнес-процессов цепей поставок, объектный и процессный подход к управлению цепями поставок	16	2		4	10	ПК-73, ПК-83, ПК-113	<i>Текущий контроль</i>
Тема 1.3. Задачи, факторы и элементы оптимизации цепей поставок	16	2		4	10	ПК-73, ПК-83, ПК-113	<i>Текущий контроль</i>
<i>Раздел 2. Проектирование и оптимизация цепей поставок</i>							<i>ФОС ТК-2 тесты</i>
Тема 2.1. Конфигурация логистической сети цепей поставок	20	2		6	12	ПК-73, ПК-7У, ПК-83, ПК-8У, ПК-113 ПК-11У	<i>Текущий контроль</i>
Тема 2.2. Основы стратегического планирования и проектирования цепей поставок	20	2		6	12	ПК-73, ПК-7У, ПК-83, ПК-8У, ПК-113 ПК-11У	<i>Текущий контроль</i>
Тема 2.3. Интеграция контрагентов в цепях поставок	16	2		2	12	ПК-73, ПК-7У, ПК-83, ПК-8У, ПК-113 ПК-11У	<i>Текущий контроль</i>
<i>Раздел 3. Оценка эффективности управления цепями поставок</i>							<i>ФОС ТК-3 тесты</i>
Тема 3.1. Экономическая эффективность управления цепями	22	4		6	12	ПК-73, ПК-7У, ПК-83,	<i>Текущий контроль</i>

поставок						ПК-8У, ПК-113 ПК-11У	
Тема 3.2. Построение и использование SCOR модели цепи поставок	20	2		6	12	ПК-7З, ПК-7У, ПК-8З, ПК-8У, ПК-113 ПК-11У	<i>Текущий контроль</i>
Курсовая работа	36				36	ПК-7В, ПК-8В, ПК-11В	ФОС ПА 1
Экзамен	36				36	ПК-7В, ПК-8В, ПК-11В	ФОС ПА, комплексное задание
ИТОГО:	216	18		36	162		

РАЗДЕЛ 3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

3.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.

3.1.1. Основная литература:

1. Николайчук В. Е. Логистический менеджмент : учебник / В. Е. Николайчук . - 2-е изд. - М. : Дашков и К°, 2013. - 980 с. -10 экз
2. Управление цепями поставок в транспортном комплексе : учеб. пособие для студ. вузов / А. Г. Некрасов [и др.]. - М. : Горячая линия-Телеком, 2014. - 262 с. - (Инженерная логистика).
3. Волгин, В.В. Склад: логистика, управление, анализ / В. В. Волгин. - 11-е изд., перераб. и доп. - М. : Дашков и К°, 2015. - 724 с. -10 экз.

3.1.2. Дополнительная литература:

5. Ильин В.В. Внедрение ERP-систем: управление экономической эффективностью [Электронный ресурс] /В.В.Ильин. — 2-е изд. (эл.). — Электрон. текстовые дан. (1 файл pdf : 298 с.). М.: Агентство электронных изданий «Интермедиадор», 2015. — Систем. требования: Adobe Reader XI ; экран 10" ISBN 978-3-659-31061-4. <http://ibooks.ru/reading.php?productid=350558>
6. Секерин В.Д. Логистика: учеб. пособие для студ. вузов/ В.Д. Секерин. - М.: КНОРУС, 2011.-240 с.-3 экз.
7. Тяпухин А.П. Логистика: учебник для бакалавров/ А.П. Тяпухин.-2-е изд. перераб. и доп.-М.: Юрайт, 2012.-568 с. -5 экз

3.2. Информационное обеспечение.

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

3.2.1. Основное информационное обеспечение.

1 Квон Г.М. Управление цепями поставок [Электронный ресурс]: курс дистанц. обучения по направлению подготовки бакалавров 38.03.01 "Экономика" ФГОС 3+ / КНИТУ-КАИ, Казань, 2016. - Доступ по логину и паролю. URL: https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content_id=48695_1&course_id=8303_1

2. Логистика ООО Агентство Маркет Гайд, - URL:http://elibrary.ru/project_free_access.asp

3. Сайт научно-аналитического журнала «Логистика и управление цепями поставок» Режим доступа: <http://www.lscm.ru/index.php/ru/>

4. Matushkin M. A., Gorbunova E. G. Scor model as a tool to improve the quality of management of russian enterprises // Business. Education. Law. Bulletin of Volgograd Business Institute. 2016. No. 1 (34). P. 50–55. <http://vestnik.volbi.ru/upload/numbers/134/article-134-1552.pdf>

3.3. Кадровое обеспечение.

3.3.1. Базовое образование.

Высшее образование в предметной области экономической теории и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области экономической теории и /или наличие заключения экспертной комиссии о соответствии квалификации преподавателя профилю преподаваемой дисциплины.

Лист регистрации изменений и дополнений

№ п/п	Дата вне- сения из- менений, проведения ревизии	Номера листов	Документ, на ос- новании которо- го внесено изме- нение	Краткое со- держание изменения	Ф.И.О. подпись
1	2	3	4	5	6

Лист ознакомления

№ п.п.	Фамилия, Имя, Отчество	Должность	Дата ознакомле- ния	Подпись
1	2	3	4	6