

УТВЕРЖДАЮ
Директор ВШТЭ



Рабочая программа дисциплины

Б1.В.ДВ.03.01 Логистический аутсорсинг

Учебный план: ФГОС3++v380302.28-1_21-15.plx

Кафедра: **28** Маркетинга и логистики

Направление подготовки:
(специальность) 38.03.02 Менеджмент

Профиль подготовки: Логистика и управление цепями поставок
(специализация)

Уровень образования: бакалавриат

Форма обучения: очно-заочная

План учебного процесса

Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа обучающихся		Сам. работа	Контроль, час.	Трудоёмкость, ЗЕТ	Форма промежуточной аттестации
	Лекции	Практ. занятия				
10	УП	9	18	80,75	0,25	Зачет
	РПД	9	18	80,75	0,25	
Итого	УП	9	18	80,75	0,25	
	РПД	9	18	80,75	0,25	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.08.2020 г. № 970

Составитель (и):

старший преподаватель

Ившин С.Ю.

От кафедры составителя:

Заведующий кафедрой маркетинга и логистики

Назарова А.Н.

От выпускающей кафедры:

Заведующий кафедрой

Назарова А.Н.

Методический отдел:

Смирнова В.Г.

1 ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Цель дисциплины: формирование знаний и профессиональных навыков по управлению логистическими бизнес-процессами при выборе компанией стратегии логистического аутсорсинга, направленной на повышение конкурентоспособности компании, функционирующей на рынке с высокой конкуренцией.

1.2 Задачи дисциплины:

освоение студентами логистических принципов при организации логистического аутсорсинга;

- умение адаптировать деятельность логистики в рамках стратегии «логистического аутсорсинга»;
- владение методами принятия решений «производить или покупать»;
- знакомство с видами и моделями аутсорсинга;
- изучение принципов формирования системы управленческого учета при стратегии аутсорсинга;
- знакомство с различными видами логистических посредников, провайдеров, состоянием и динамикой развития российского, и зарубежного рынка логистических услуг;
- формирование практических навыков по выбору основного контрагента (провайдера) логистических услуг на основе многокритериального подхода;

умение применять информационные технологии при выборе логистических посредников;

- владение методами оценки эффективности аутсорсинга на основе принципа общих (тотальных) затрат.
- изучение особенностей аутсорсинга в России и причин, влияющих на это.

1.3 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Предварительная подготовка предполагает создание основы для формирования компетенций, указанных в п. 2, при изучении дисциплин:

Организация государственных закупок
Логистика производства
Логистика распределения
Управление запасами в цепях поставок
Управление транспортировкой в цепях поставок
Логистика закупок
Логистика складирования
Управление цепями поставок
Логистика

2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ПК-4: Способен осуществлять процедуры закупок

Знать: особенности составления закупочной документации для заказа или оказания логистических услуг; регламенты работы электронных торговых площадок, позволяющих выбрать поставщика логистических услуг; этику делового общения и правила ведения переговоров; порядок согласования и формирования требований к логистическим услугам.

Уметь: выбирать способ определения поставщика логистических услуг, организовывать и контролировать разработку проектов контрактов, типовых условий контрактов логистического аутсорсинга; работать в единой информационной системе; обрабатывать и хранить данные, составлять и оформлять отчетную документацию в соответствии с соглашением о логистическом аутсорсинге.

Владеть: методами выбора поставщика логистических услуг; принципами привлечения на основе контракта специализированной организации для выполнения отдельных функций по определению поставщика логистических услуг; практикой согласования требований к логистическим услугам (в том числе начальным (максимальным) ценам) и (или) нормативным затратам на обеспечение функций заказчика и публичное их размещение; навыками организации и контроля разработки проектов аутсорсинговых контрактов, типовых условий аутсорсинговых соглашений; навыками составления отчетной документации; принципами обработки, формирования, хранения данных об оказании логистических услуг.

ПК-5: Способен организовывать логистическую деятельность по перевозке грузов в цепи поставок

Знать: основы процессного управления логистическим аутсорсингом; корпоративные информационные системы, позволяющие обмениваться информацией между заказчиком и аутсорсером; порядок разработки бизнес-планов логистического аутсорсинга; назначение и функции различных подразделений организации по перевозке грузов; методология организации перевозок грузов в цепи поставок с использованием провайдера логистических услуг; нормативные правовые акты, регламентирующие перевозки; правила перевозки грузов по видам транспорта; организационная структура управления при использовании логистического аутсорсинга.

Уметь: анализировать информацию и оперативно формировать отчеты о результатах перевозки аутсорсером; анализировать и проверять документы на соответствие правилам и порядку оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных, страховых и претензионных документов, договоров, соглашений, контрактов; работать в различных корпоративных информационных системах, позволяющих обмениваться информацией между заказчиком и провайдером логистических услуг.

Владеть: навыками постановки целей, задач работникам подразделений, участвующим в процессе перевозки груза в цепи поставок; методами контроля выполнения операционных заданий, своевременного выполнения поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги; принципами разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок; способами систематизации документов, регламентирующих взаимодействие участников логистического процесса перевозки груза.

3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий	Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа		СР (часы)	Инновац. формы занятий	Форма текущего контроля
		Лек. (часы)	Пр. (часы)			
Раздел 1. Проблема инсорсинг - аутсорсинг логистики как разновидность проблемы МОВ (make or buy) – «Делать или покупать».						
Тема 1. Понятие «логистического аутсорсинга». Определение логистического аутсорсинга. Его цели и задачи в условиях рыночной экономики при поступательном экономическом росте, при наличии кризисных тенденций. Преимущества, недостатки передачи логистических функций на аутсорсинг. Проблема мотивации и эффективности персонала при аутсорсинге логистики. Аутсорсинг логистики как логистическая стратегия компании: виды логистических стратегий как части общей корпоративной стратегии; стратегия аутсорсинга в логистике и ее основные характеристики; виды и модели аутсорсинга.		1	2	10		
Тема 2. Характеристика основных причин принятия решения «Делать или покупать» применительно к логистике компаний. Факторы принятия решений: экономические и стратегические. Экономические факторы – издержки, связанные с производством работ внутри компании или из внешних источников. Стратегические факторы – качество производства работ и услуг по данной логистической операции, стратегическая значимость данной операции для компании, скрытый технологический потенциал. Характеристика рыночных условий, при которых затраты на выполнение логистических функций собственными силами оказываются ниже, чем покупка на стороне. Специализация компаний – сочетание экономических и стратегических факторов. Модель McKinsey, Матрицы аутсорсинга, как инструменты принятия решений «делать или покупать».	10	1	3	10	ГД	О,Ко

<p>Тема 3. Общий критерий принятия решения «инсорсинг - аутсорсинг» логистики.</p> <p>Критерий ТСО – общих (тотальных) затрат. Принципы оценки эффективности логистики исходя из общей стоимости логистической функции. Интеграция логистических функций компаний с целью оценки их полной стоимости в рамках концепции общих затрат. Составляющие ТСО при инсорсинге/аутсорсинге логистики. Состав логистических издержек ТСО, подлежащих учету (постоянные, переменные, прямые, косвенные, накладные). Изменения в системе ТСО при выборе «аутсорсинг/инсорсинг».</p> <p>Проблемы расчета ТСО и учета его составляющих. Невозможность использования бухучета для целей выделения логистических издержек. Проблема отнесения издержек ко времени их возникновения. Проблема компоновки издержек (по функциям, в привязке к натуральным показателям деятельности, на постоянные и переменные). Проблема учета косвенных издержек.</p> <p>Управленческий учет при выборе решения «Аутсорсинг логистики». Организация учета логистических показателей при аутсорсинге. Контроль стоимости и качества покупаемых услуг.</p>		1	3	12		
<p>Раздел 2. Рынок логистического аутсорсинга.</p>						
<p>Тема 4. Классификация компаний, предоставляющих логистические услуги.</p> <p>Основные узкофункциональные посредники на рынке логистического сервиса: перевозчики, экспедиторы, складские операторы, таможенные брокеры (декларанты), стивидорные компании, агенты, страховые компании и т.п.</p> <p>Компании, предоставляющие комплексное логистическое обслуживание – логистические операторы / 3PL-провайдеры. Подходы к идентификации посредник/оператор/провайдер.</p> <p>Современная классификация логистических провайдеров (LSP): 3PL, LLP, 4PL. Модели становления 4 PL. Перспективы развития до 5PL логистического системного оператора, его возможный функционал и задачи.</p> <p>Типы организационных структур наиболее часто применяемых в компаниях-провайдерах (функциональная, линейная, матричная и т.п.). Преимущества и недостатки различных организационных структур, эволюция развития.</p>		2	3	12,75		Пр,О

<p>Тема 5. Характеристика и динамика мирового и российского рынка логистических услуг.</p> <p>Виды логистической деятельности, передаваемые на аутсорсинг. Основные виды аутсорсинговых услуг в мире и России. Эволюция рынка логистических услуг (от отдельных операций до комплексного обслуживания, от транспортировки до управления ИТ). Потенциальный объем рынка логистических услуг. Крупнейшие логистические операторы и их доля на рынке. Тенденции на рынке логистических услуг и влияние на это мирового финансового кризиса.</p>		1	3	12	ГД	
<p>Раздел 3. Методические подходы и алгоритм выбора 3PL-провайдера как основного контрагента при применении стратегии аутсорсинга в логистике.</p>						
<p>Тема 6. Многокритериальный подход к процедуре выбора 3PL-провайдера.</p> <p>Выбор поставщика и логистического провайдера – схожесть и различия. Подходы при выборе логистического провайдера, основанные на экспертных методах (однокритериальные оценки), квалиметрических методах (многокритериальные оценки). Принципы выбора посредника – на основе лучших показателей качества в отрасли, на основе минимальной цены, на основе взвешенных показателей оценки и т.д.</p> <p>Алгоритм выбора провайдера логистических услуг. Определение услуг, необходимых для передачи на аутсорсинг. Создание экспертной группы для определения параметров услуг. Разработка требований к количеству и качеству услуг. Определение региона оказания услуг. Выявление потенциальных поставщиков логистических услуг в данном регионе. Формирование критериев и групп критериев оценки поставщиков. Расставление приоритетов по критериям (проставление весов). Составление матрицы многофакторного анализа. Опрос поставщиков (заполнение поставщиками опросных листов, проведение переговоров). Заполнение матрицы многофакторного анализа. Анализ матрицы. Окончательный выбор поставщика услуг.</p> <p>Подходы к выбору логистического провайдера в России и за рубежом, особенности такого выбора (ориентация на одного провайдера или ориентация на нескольких провайдеров).</p>		2	2	12	К	

Тема 7. Программное обеспечение процедур выбора логистических посредников. Универсальные программные продукты, позволяющие проводить многокритериальную аналитическую оценку: Excel, Access. Специализированные аналитические программные продукты: Преимущества и недостатки выбора того или иного программного обеспечения.		1	2	12	AC	
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)		9	18	80,75		
Консультации и промежуточная аттестация (Зачет)		0,25				
Всего контактная работа и СР по дисциплине		27,25		80,75		

4 КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Курсовое проектирование учебным планом не предусмотрено

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1 Описание показателей, критериев и системы оценивания результатов обучения

5.1.1 Показатели оценивания

Код компетенции	Показатели оценивания результатов обучения	Наименование оценочного средства
ПК-4	<ul style="list-style-type: none"> - составляет минимальные требования к логистическим услугам, нормативные затраты на обеспечение функций заказчика, в том числе в разрезе закупочной документации для заказа или оказания логистических услуг; - показывает знания регламентов работы электронных торговых площадок, позволяющих выбрать поставщика логистических услуг; - демонстрирует владение методами выбора поставщика логистических услуг; - владеет принципами привлечения на основе контракта специализированной организации для выполнения отдельных функций по определению поставщика логистических услуг; - показывает умение работать с типовыми аутсорсинговыми соглашениями; - показывает навыки составления отчетной документации об оказании логистических услуг. 	<ul style="list-style-type: none"> 1. Вопросы устного собеседования 2. Тестовые задания
ПК-5	<ul style="list-style-type: none"> - демонстрирует знания основы процессного управления логистическим аутсорсингом; - описывает алгоритм разработки бизнес-планов логистического аутсорсинга; - составляет организационную структуру управления при использовании логистического аутсорсинга; - показывает владение методами контроля выполнения операционных заданий, своевременного выполнения поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги; - описывает принципы разработки эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок. 	<ul style="list-style-type: none"> 1. Вопросы устного собеседования 2. Тестовые задания

5.1.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	
	Устное собеседование	Письменная работа
Зачтено	Обучающийся показывает всестороннее и глубокое знание основных понятий и принципов	

	логистического аутсорсинга. Демонстрирует эрудицию на поставленные вопросы. Практическое задание выполнено с незначительными ошибками.	
Не зачтено	Обучающийся не выполнил задания и не представил результаты в соответствии с требованиями, допустил существенные ошибки в ответе на вопросы преподавателя.	

5.2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

5.2.1 Перечень контрольных вопросов

№ п/п	Формулировки вопросов
Семестр 10	
1	Наиболее востребованные функции логистики, передаваемые на аутсорсинг.
2	Целесообразность выбора поставщика логистических услуг, основанный только на минимальной цене или высочайшем качестве предоставления услуг.
3	Преимущества многокритериального подхода к выбору поставщика логистических услуг перед подходом, основанном на экспертном мнении.
4	Основные пути появления 4PL провайдера.
5	Основные отличия LLP от 3PL провайдера.
6	Характеристика LLP провайдеров.
7	Отличие логистического провайдера от логистического посредника.
8	Контроль стоимости и качества покупаемых логистических услуг.
9	Понятие инсорсинг.
10	Изменится структура системы «общих затрат» при выборе «аутсорсинг/инсорсинг» логистики.
11	Основные проблемы расчета «общих затрат».
12	Помощь ил вред интеграции логистических функций компании/компаний в достижении целей концепции «общих затрат».
13	Какие проблемы может иметь компания, передающая логистическую функцию на аутсорсинг, и не учитывающая общие логистические затраты?
14	Составляющие общих затрат.
15	Концепция общих (тотальных) затрат, ее сущность.
16	Преимущество специализации компаний на том или ином виде деятельности относительно стратегии аутсорсинга.
17	Пример различных матриц аутсорсинга.
18	Возможные последствия подхода «делать или покупать» в отношении логистических функций, при учете исключительно экономических или только стратегических факторов.
19	Стратегические факторы принятия решения «делать или покупать».
20	Экономические факторы принятия решения «делать или покупать».
21	Модели аутсорсинга.
22	Виды аутсорсинга.
23	Виды дезинтеграция компаний и их соотношение с моделями аутсорсинга.
24	Понятие «виртуальной компании» как крайней формы аутсорсинга.
25	Различие между логистической стратегией аутсорсинга и договором подряда.
26	Основные виды логистических стратегий.
27	Основные преимущества и недостатки передачи логистических функций на аутсорсинг.
28	Задачи логистического аутсорсинга.
29	Цель логистического аутсорсинга.
30	Понятие логистического аутсорсинга.

5.2.2 Типовые тестовые задания

1. Компании, использующие логистический аутсорсинг, приобретают ряд преимуществ:

- а) оперативность в принятии решений в области внутренней и внешней логистики;
- б) исследование рынка сырья;
- в) установление взаимозависимости между запросами потребителей, заказчиков компании и поставщиками услуги аутсорсинга;
- г) повышение качества выполнения непрофильных логистических бизнес-задач.

2. Деятельность компаний аутсорсинговой сети должна развиваться с учетом следующих направлений:

- а) ориентация на заказчиков услуги логистики;
- б) учет концепции партнерства;
- в) развитие внутрикорпоративной культуры;
- г) учет при продажах эмоциональной составляющей.

5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

Не предусмотрены

5.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений (навыков и (или) практического опыта деятельности)

5.3.1 Условия допуска обучающегося к промежуточной аттестации и порядок ликвидации академической задолженности

Проведение промежуточной аттестации регламентировано локальным нормативным актом СПбГУПТД «Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся»

5.3.2 Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Устная Письменная Компьютерное тестирование Иная

5.3.3 Особенности проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Время на подготовку – 0,5 часа в это время входит подготовка ответа на теоретический вопрос и тестовые вопросы.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Учебная литература

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
6.1.1 Основная учебная литература				
Рябикова, Н. Е., Рябиков, Р. И., Гербева, Л. Ю., Куценко, Е. И., Старков, М. Д.	Аутсорсинг и аутстаффинг	Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ	2016	http://www.iprbookshop.ru/61353.html
Немогай, Н. В.	Логистика. Управление цепочками поставок	Минск: ТетраСистемс, Тетралит	2013	http://www.iprbookshop.ru/28112.html
6.1.2 Дополнительная учебная литература				
Джамалдинова, М. Д.	Аутсорсинг в современной экономике	Королёв: Научный консультант	2016	http://www.iprbookshop.ru/75113.html
Зубин, С. И.	Логистика	Москва: Евразийский открытый институт	2010	http://www.iprbookshop.ru/10762.html
Левкин, Г. Г.	Коммерческая логистика	Саратов: Вузовское образование	2016	http://www.iprbookshop.ru/46247.html

6.2 Перечень профессиональных баз данных и информационно-справочных систем

Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. URL: <http://www.iprbookshop.ru/>

Электронная библиотека ВШТЭ СПб ГУПТД [Электронный ресурс]. URL: <http://nizrp.narod.ru>

Электронно-библиотечная система «Айбукс» [Электронный ресурс]. URL: <https://www.ibooks.ru/>

Реферативная и справочная база данных рецензируемой литературы Scopus [Электронный ресурс]. URL: <https://www.scopus.com>

Портал для официального опубликования стандартов Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии [Электронный ресурс]. URL: <http://standard.gost.ru/wps/portal/>

Официальный интернет-портал правовой информации (федеральная государственная информационная система) [Электронный ресурс]. URL: <http://pravo.gov.ru>

Электронная торговая площадка «Госзакупки» (ЭТП ММББ) [Электронный ресурс]. URL: <http://www.etp-misex.ru/>

6.3 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

MicrosoftWindows 8

MicrosoftOfficeProfessional 2013

6.4 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Аудитория	Оснащение
Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Учебная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска