


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА»
(БГТУ им. В.Г. Шухова)

СОГЛАСОВАНО
Директор института
магистратуры


И.В. Ярмоленко
«24» _____ 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор ИЭМ


Ю.А. Дорошенко
«21» _____ 2021 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины (модуля)

Управление глобальной системой снабжения

направление подготовки:

38.04.02 Менеджмент

Направленность программы (профиль):

Международный бизнес

Квалификация

Магистр

Форма обучения

очная

Институт экономики и менеджмента

Кафедра менеджмента и внешнеэкономической деятельности

Белгород 2021

Рабочая программа составлена на основании требований:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент, утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 952;
- учебного плана, утвержденного Ученым советом БГТУ им. В.Г. Шухова в 2021 году.

Составитель (составители): д-р экон. наук, доц. _____ (А.С. Трошин)

ст. преподаватель _____ (Т.А. Дубровина)

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры менеджмента и внешнеэкономической деятельности

«14» мая 2021 г., протокол № 10

Заведующий кафедрой: д-р экон. наук, доц. _____ (А.С. Трошин)
(ученая степень и звание, подпись) (инициалы, фамилия)

Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой
менеджмента и внешнеэкономической деятельности
(наименование кафедры/кафедр)

Заведующий кафедрой: д-р экон. наук, доц. _____ (А.С. Трошин)
(ученая степень и звание, подпись) (инициалы, фамилия)

«14» мая 2021 г., протокол № 10

Рабочая программа одобрена методической комиссией института

«18» мая 2021 г., протокол № 9

Председатель: канд. экон. наук, доц. _____ (Л.И. Журавлева)
(ученая степень и звание, подпись) (инициалы, фамилия)

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Категория (группа) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине
<p>Стратегическое и тактическое управление и планирование развития организации, её проектной деятельности; Разработка и совершенствование форм и методов управления организацией; проектирование и внедрение процессных систем менеджмента; Структурирование, формирование и оптимизация организационной архитектуры организации</p>	<p>ПК-1. Способен управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников и проектами.</p>	<p>ПК-1.1. Анализирует, формулирует и решает сложные управленческие задачи, в том числе в условиях турбулентности и неопределенности международной среды</p>	<p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен</p> <p>Знать: теоретические основы управления глобальной системой снабжения; логистические функции в области снабжения и их особенности;</p> <p>Уметь: применять логистический инструментарий в решении задач по оптимизации затрат по управлению и организации глобальной системы материально-технического снабжения;</p> <p>Владеть: методологией экономического исследования; навыками самостоятельной работы.</p>
<p>Проведение менеджмент-анализа и принятие управленческих решений; Владение современными цифровыми технологиями в контексте управленческой деятельности; Экономический и стратегический анализ для построения прогнозов развития макро- и микро-среды бизнеса;</p>	<p>ПК-3. Способен использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований и управления бизнес-процессами.</p>	<p>ПК-3.1. Применяет информационную базу и определяет задачи аналитических исследований в области менеджмента и международного бизнеса с целью подбора оптимального метода анализа.</p>	<p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен</p> <p>Знать: сущность функциональной логистической координации, основные задачи и направления ее решения; современные технологии и концепции управления бизнес-процессами и в, частности, в подсистеме управления снабжения и закупками.</p> <p>Уметь: разрабатывать логистический план и конфигурацию цепи поставок; управлять системой снабжения и операциями в цепях поставок и структурных подразделениях компании; используя отечественные и зарубежные источники информации, анализировать полученную информацию о международных рынках;</p> <p>Владеть: современными методами сбора и обработки экономических и социальных данных; современными методами анализа.</p>

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Компетенция ПК-1. Способен управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников и проектами.

ПК-1.1. Анализирует, формулирует и решает сложные управленческие задачи, в том числе в условиях турбулентности и неопределенности международной среды

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами

Стадия	Наименования дисциплины
1	Деловые культуры в международном бизнесе
2	Международный проект-менеджмент
3	Регулирование таможенной деятельности
4	Анализ и конъюнктура мировых рынков товаров и услуг
5	Государственное регулирование внешнеэкономической деятельности
6	Управление глобальной системой снабжения
7	Организация и управление бизнесом наукоемких предприятий
8	Учебная ознакомительная практика
9	Производственная практика по профилю профессиональной деятельности

Компетенция ПК-3. Способен использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований и управления бизнес-процессами.

ПК-3.1. Применяет информационную базу и определяет задачи аналитических исследований в области менеджмента и международного бизнеса с целью подбора оптимального метода анализа.

Данная компетенция формируется следующими дисциплинами

Стадия	Наименования дисциплины
1	Государственное регулирование внешнеэкономической деятельности
2	Контракт во внешнеэкономической деятельности
3	Конъюнктурно-ценовые исследования
4	Управление глобальной системой снабжения
5	Организация и управление бизнесом наукоемких предприятий

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач. единиц, 144 часа.

Форма промежуточной аттестации дифференцированный зачет

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр № 3
Общая трудоемкость дисциплины, час	144	144
Контактная работа (аудиторные занятия), в т.ч.:	53	53
лекции	17	17
лабораторные		
практические	34	34
групповые консультации в период теоретического обучения и промежуточной аттестации	2	2
Самостоятельная работа студентов, включая индивидуальные и групповые консультации, в том числе:	91	91
Курсовой проект		
Курсовая работа		
Расчетно-графическое задание	18	18
Индивидуальное домашнее задание		
Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям (лекции, практические занятия)	73	73
Экзамен	зачет	зачет

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Наименование тем, их содержание и объем

Курс 2 Семестр 3

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа на подготовку к занятиям
1. Основные цели и задачи управления глобальной системой снабжения					
	Социально-экономическая сущность управления глобальной системой снабжения. Задачи и функции систем управления снабжением; субъекты снабженческой деятельности; типы и виды каналов снабжения; этапы эволюции системы снабжения.	3	5		11
2. Тенденции и теоретические проблемы формирования глобальной системы снабжения					

	Глобализация как одна из основных тенденций развития систем снабжения в мире. Проблемы создания и развития межгосударственных и транснациональных макрологистических систем. Проблемы менеджмента в глобальных системах снабжения транснациональных корпораций. Основные движущие силы глобализации в логистике. Барьеры в развитии глобальной логистики. Региональные аспекты формирования макрологистических систем	2	5		11
3. Организация процесса материально-технического обеспечения ресурсами предприятия					
	Выбор поставщика и правовые основы закупок. Планирование закупок. Цели и пути повышения организованности материальных потоков в производстве. Каналы распределения товаров.	2	5		11
4. Логистическая стратегия закупок и ее взаимосвязь с процессом материально-технического снабжения					
	Характеристика основных (материальных и сервисных) и сопутствующих (информационных, финансовых и сервисных) потоков. Логистические операции. Логистические функции: операционная деятельность и координирующая деятельность. Логистические системы. Логистическая цепь. Логистический канал. Элементы логистической системы (цепи). Основные и вспомогательные контрагенты цепи поставок.	3	5		10
5. Методологический инструментарий логистического управления глобальной системой снабжения					
	Основные области принятия решений на стратегическом уровне: географическое распределение мощностей, производство и дистрибуция, управление запасами, транспортная логистика, информация, аутсорсинг. Тактический уровень принятия решений в глобальной системе снабжения. Оперативный уровень принятия решений. Особенности планирования деятельности международных логистических систем	2	4		10
6. Управление поставщиками – важнейшая составная часть логистики глобальной системы снабжения					
	Значение и сущность координации и интеграции в глобальной системе снабжения. Интеграция операций и логистической инфраструктуры в отдельных функциональных областях логистики. Необходимость координации между структурными подразделениями компании. Конфликты целей контрагентов цепи поставок. Организация межфирменной координации и интеграции. Использование аутсорсинга для координации и кооперации логистической деятельности в цепи поставок	2	5		10
7. Современные технологии глобальной системы снабжения					

Роль, перспективы и эффективность применения информационных систем и технологий в управлении в глобальной системой снабжения (цепями поставок). Технология электронного документооборота. Проблема создания единого информационного пространства контрагентов цепи поставок. Автоматическая идентификация параметров товарно-транспортных потоков цепей поставок. Использование штрих-кодовых технологий в управлении цепями поставок. Радиочастотная идентификация (RFID) упаковок и грузов в сетевой структуре цепей поставок. Основные задачи и технологии информационной системы мониторинга цепей поставок. Информационные системы слежения, связи и диспетчеризации транспорта. Спутниковые системы связи и навигации. Геоинформационные системы. Возможности использования Internet в управлении цепями поставок. Виртуальные логистические центры/операторы в цепях поставок. Информационная интеграция в управлении цепями поставок. Основные программные продукты, используемые в цепях поставок промышленных и торговых компаний. Проблемы выбора КИС для поддержки логистических бизнес-процессов в цепях поставок.	3	5	10
ВСЕГО	17	34	73

4.2. Содержание практических (семинарских) занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во часов	Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям
семестр № 3				
1.	Основные цели и задачи управления глобальной системой снабжения	Основные цели и задачи управления глобальной системой снабжения	5	11
2.	Тенденции и теоретические проблемы формирования глобальной системы снабжения	Тенденции и теоретические проблемы формирования глобальной системы снабжения	5	11
3.	Организация процесса материально-технического обеспечения ресурсами предприятия	Организация процесса материально-технического обеспечения ресурсами предприятия	5	11
4.	Логистическая стратегия закупок и ее взаимосвязь с процессом материально-технического снабжения	Логистическая стратегия закупок и ее взаимосвязь с процессом материально-технического снабжения	5	10
5.	Методологический инструментарий логистического управления глобальной системой снабжения	Методологический инструментарий логистического управления глобальной системой снабжения	4	10
6.	Управление поставщиками – важнейшая составная часть логистики глобальной	Управление поставщиками – важнейшая составная часть логистики глобальной	5	10

	системы снабжения	системы снабжения		
7.	Современные технологии глобальной системы снабжения	Современные технологии глобальной системы снабжения	5	10
		ИТОГО:	34	73

4.3. Содержание лабораторных занятий

Не предусмотрено учебным планом.

4.4. Содержание курсовой работы

Не предусмотрено учебным планом

4.5. Содержание расчетно-графического задания, индивидуальных домашних заданий

В процессе выполнения расчетно-графического задания, индивидуальных домашних заданий осуществляется контактная работа обучающегося с преподавателем. Консультации проводятся в аудиториях и/или посредством электронной информационно-образовательной среды университета.

Выполнение расчетно-графических заданий оказывает большую помощь в развитии навыков самостоятельной творческой работы. Путем анализа конкретных материалов из международной жизни, теоретических обобщений студенты приобщаются к практической деятельности, получают первичные навыки конкретного анализа событий международной жизни. Расчетно-графические задания способствуют закреплению, углублению и систематизации знаний, полученных студентами за время обучения, и применению этих знаний в решении конкретных практических вопросов. Эта учебная работа прививает навыки обобщения опыта международных событий, использования различных материалов, архивных источников, составления библиографии по теме исследования, литературного изложения результатов исследования. При подготовке расчетно-графического задания рекомендуется:

- уяснить содержание избранной темы и целевую установку, проконсультироваться у преподавателей и наметить главные вопросы, подлежащие рассмотрению;

- составить план личной работы. Он необходим для того, чтобы правильно организовать написание работы и придать ей целеустремленный характер. В плане определить: сроки написания каждого раздела темы, редактирование, изготовление схем, чертежей, графиков;

- составить список необходимой литературы по теме. В этой работе целесообразно пользоваться каталогами библиотек, библиографическими указателями;

- изучить рекомендованную литературу. Это очень важный этап работы над курсовой работой. Изучение литературы следует начинать с документальной базы и

новейших источников, прежде всего тех которые в наибольшей степени освещают вопросы темы.

В ходе этой работы важно выбрать основные положения, относящиеся к теме, уяснить выводы, к которым приходит автор, анализируя теоретические положения и фактический материал. Во время изучения литературы следует делать соответствующие записи, которые впоследствии следует использовать при написании работы.

Задание для выполнения РГЗ.

1. Для международной компании разработать систему снабжения, которая может включать:

- компании по управлению экспортно-импортными операциями;
- внешнеторговые компании и представительства;
- агентские фирмы;
- международные транспортно-экспедиторские фирмы;
- компании по упаковке товаров в экспортно-импортных операциях;
- транспортные компании;
- таможенные брокеры (представители);
- банки;
- страховые компании;
- международные логистические центры; и др.

2. Предприятие владеет сетью складских помещений, сдаваемых в аренду организациям, занимающимся оптовой торговлей продуктов нефтехимии. Проведенный анализ рынка транспортных услуг региона показал, что можно создать собственный парк транспортных средств. Прогнозируемый объем транспортной работы (ТР); постоянные затраты (FC), связанные с содержанием парка транспортных средств; переменные затраты (AVC) на единицу транспортной работы и транспортный тариф (P) на один тонно-километр приведены в таблице

3. Необходимо с помощью «точки безубыточности» определить целесообразность создания парка подвижного состава:

4. в стоимостном выражении;
5. в натуральном выражении.

Данные о работе предприятия

Номер варианта	ТР, ткм	FC, руб.	AVC, руб./ткм	P, руб./ткм
1	300	3700	57	68
2	316	4063	58	73
3	334	4461	61	77
4	352	4898	63	81
5	371	5378	66	85
6	392	5300	68	89
7	413	5224	71	93
8	436	5149	74	92
9	460	5075	77	91
10	469	5002	80	94
11	478	4930	83	97
12	488	4859	86	96
13	550	5430	152	168
14	420	5628	158	174
15	435	5009	140	155

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1. Реализация компетенций

1. Компетенция ПК-1. Способен управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников и проектами.

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ПК-1.1. Анализирует, формулирует и решает сложные управленческие задачи, в том числе в условиях турбулентности и неопределенности международной среды	Дифференцированный зачет, защита РГЗ, собеседование

2. Компетенция ПК-3. Способен использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований и управления бизнес-процессами.

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ПК-3.1. Применяет информационную базу и определяет задачи аналитических исследований в области менеджмента и международного бизнеса с целью подбора оптимального метода	Дифференцированный зачет, защита РГЗ, собеседование

5.2. Типовые контрольные задания для промежуточной аттестации

5.2.1. Перечень контрольных вопросов (типовых заданий) для экзамена

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Компетенция	Содержание вопросов (типовых заданий)
1.	Основные цели и задачи управления глобальной системой снабжения	ПК-1.1	Социально-экономическая сущность управления глобальной системой снабжения. Задачи и функции систем управления снабжением. Субъекты снабженческой деятельности. Типы и виды каналов снабжения. Этапы эволюции системы снабжения.
2.	Тенденции и теоретические проблемы формирования глобальной системы снабжения	ПК-1.1	Глобализация как одна из основных тенденций развития систем снабжения в мире. Проблемы создания и развития межгосударственных и транснациональных макрологистических систем. Проблемы менеджмента в глобальных системах снабжения транснациональных корпораций. Основные движущие силы глобализации в логистике. Барьеры в развитии глобальной логистики. Региональные аспекты формирования макрологистических систем
3.	Организация процесса материально-технического обеспечения ресурсами	ПК-3.1	Выбор поставщика и правовые основы закупок. Планирование закупок. Цели и пути повышения организованности материальных потоков в производстве.

	предприятия		Каналы распределения товаров.
4.	Логистическая стратегия закупок и ее взаимосвязь с процессом материально-технического снабжения	ПК-3.1	Характеристика основных (материальных и сервисных) и сопутствующих (информационных, финансовых и сервисных) потоков. Логистические операции. Логистические функции: операционная деятельность и координирующая деятельность. Логистические системы. Логистическая цепь. Логистический канал. Элементы логистической системы (цепи). Основные и вспомогательные контрагенты цепи поставок.
5.	Методологический инструментарий логистического управления глобальной системой снабжения	ПК-3.1	Стратегические решения в управлении глобальной системой снабжения. Тактический уровень принятия решений в глобальной системе снабжения. Оперативный уровень принятия решений в управлении глобальной системой снабжения. Особенности планирования деятельности международных логистических систем
6.	Управление поставщиками – важная составная часть логистики глобальной системы снабжения	ПК-1.1	Значение и сущность координации и интеграции в глобальной системе снабжения. Интеграция операций и логистической инфраструктуры в отдельных функциональных областях логистики. Необходимость координации между структурными подразделениями компании. Конфликты целей контрагентов цепи поставок. Организация межфирменной координации и интеграции. Использование аутсорсинга для координации и кооперации логистической деятельности в цепи поставок
7.	Современные технологии глобальной системы снабжения	ПК-1.1	Роль, перспективы и эффективность применения информационных систем и технологий в управлении в глобальной системой снабжения (цепями поставок). Технология электронного документооборота. Проблема создания единого информационного пространства контрагентов цепи поставок. Автоматическая идентификация параметров товарно-транспортных потоков цепей поставок. Использование штрих-кодовых технологий в управлении цепями поставок.
		ПК-3.1	Радиочастотная идентификация (RFID) упаковок и грузов в сетевой структуре цепей поставок. Информационные системы слежения, связи и диспетчеризации транспорта. Спутниковые системы связи и навигации. Геоинформационные системы. Возможности использования Internet в управлении цепями поставок. Виртуальные логистические центры/операторы в цепях поставок. Информационная интеграция в управлении глобальной системой снабжения.

5.2.2. Перечень контрольных материалов для защиты курсовой работы Не предусмотрено учебным планом.

5.3. Типовые контрольные задания (материалы) для текущего контроля в семестре

Перечень вопросов для подготовки к зачету

1. Социально-экономическая сущность управления глобальной системой снабжения.
2. Задачи и функции систем управления снабжением.
3. Субъекты снабженческой деятельности.
4. Типы и виды каналов снабжения.
5. Этапы эволюции системы снабжения.
6. Глобализация как одна из основных тенденций развития систем снабжения в мире.
7. Проблемы создания и развития межгосударственных и транснациональных макрологистических систем.
8. Проблемы менеджмента в глобальных системах снабжения транснациональных корпораций.
9. Основные движущие силы глобализации в логистике.
10. Барьеры в развитии глобальной логистики.
11. Региональные аспекты формирования макрологистических систем
12. Выбор поставщика и правовые основы закупок.
13. Планирование закупок.
14. Цели и пути повышения организованности материальных потоков в производстве.
15. Каналы распределения товаров.
16. Характеристика основных (материальных и сервисных) и сопутствующих (информационных, финансовых и сервисных) потоков.
17. Логистические операции.
18. Логистические функции: операционная деятельность и координирующая деятельность.
19. Логистические системы. Логистическая цепь. Логистический канал.
20. Элементы логистической системы (цепи).
21. Основные и вспомогательные контрагенты цепи поставок.
22. Стратегические решения в управлении глобальной системой снабжения.
23. Tактический уровень принятия решений в глобальной системе снабжения.
24. Оперативный уровень принятия решений в управлении глобальной системой снабжения.
25. Особенности планирования деятельности международных логистических систем
26. Значение и сущность координации и интеграции в глобальной системе снабжения.
27. Интеграция операций и логистической инфраструктуры в отдельных функциональных областях логистики.
28. Необходимость координации между структурными подразделениями компании.
29. Конфликты целей контрагентов цепи поставок.
30. Организация межфирменной координации и интеграции.
31. Использование аутсорсинга для координации и кооперации логистической деятельности в цепи поставок
32. Роль, перспективы и эффективность применения информационных систем и технологий в управлении в глобальной системой снабжения (цепями поставок).
33. Технология электронного документооборота.
34. Проблема создания единого информационного пространства контрагентов цепи поставок.
35. Автоматическая идентификация параметров товарно-транспортных потоков цепей

поставок.

36. Использование штрих-кодовых технологий в управлении цепями поставок.

37. Радиочастотная идентификация (RFID) упаковок и грузов в сетевой структуре цепей поставок.

38. Информационные системы слежения, связи и диспетчеризации транспорта.

39. Спутниковые системы связи и навигации.

40. Геоинформационные системы. Возможности использования Internet в управлении цепями поставок.

41. Виртуальные логистические центры/операторы в цепях поставок.

42. Информационная интеграция в управлении глобальной системой снабжения.

5.4. Описание критериев оценивания компетенций и шкалы оценивания

При промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета используется следующая шкала оценивания: 2 – неудовлетворительно, 3 – удовлетворительно, 4 – хорошо, 5 - отлично.

Критериями оценивания достижений показателей являются:

Компетенция ПК-1. Способен управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников и проектами.

ПК-1.1. Умеет формулировать и решать сложные управленческие задачи, в том числе в условиях турбулентности и неопределенности международной среды

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания
Знания	Знание терминов, определений, понятий и основы управления глобальной системой снабжения; логистические функции в области снабжения и их особенности;
Умения	Применять логистический инструментарий в решении задач по оптимизации затрат по управлению и организации глобальной системы материально-технического снабжения
Навыки	Владеет методологией экономического исследования; навыками самостоятельной работы

Оценка преподавателем выставляется интегрально с учётом всех показателей и критериев оценивания.

Оценка сформированности компетенций по показателю «Знания»

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Знание терминов, определений, понятий и основы управления глобальной системой снабжения; логистические функции в области снабжения и их особенности	Недостаточный уровень знаний терминов, определений, понятий в области глобальной системы снабжения и логистике Не отвечает на дополнительные	Знает термины, определения, понятия в области глобальной системы снабжения и логистике, но допускает неточности формулировок. Отвечает на некоторые дополнительные вопросы	Знает термины, определения, понятия в области глобальной системы снабжения и логистике. Отвечает на большинство дополнительных вопросов	Знает и корректно формулирует термины, определения, понятия в области глобальной системы снабжения и логистике. Аргументированно отвечает на все дополнительные вопросы

	вопросы			
--	---------	--	--	--

Оценка сформированности компетенций по показателю «Умения»

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Применять логистический инструментарий в решении задач по оптимизации затрат по управлению и организации глобальной системы материально-технического снабжения	Не умеет применять логистический инструментарий в решении задач по оптимизации затрат по управлению и организации глобальной системы материально-технического снабжения	Испытывает затруднения в применении логистического инструментария в решении задач по оптимизации затрат по управлению и организации глобальной системы материально-технического снабжения	Правильно применяет логистический инструментарий в решении задач по оптимизации затрат по управлению и организации глобальной системы материально-технического снабжения. Допускает ошибки и неточности	Правильно применяет логистический инструментарий в решении задач по оптимизации затрат по управлению и организации глобальной системы материально-технического снабжения

Оценка сформированности компетенций по показателю «Навыки»

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Владеет методологией экономического исследования; навыками самостоятельной работы	Не владеет методологией экономического исследования; навыками самостоятельной работы	Испытывает затруднения во владении методологией экономического исследования; навыками самостоятельной работы	Не испытывает затруднений во владении методологией экономического исследования; навыками самостоятельной работы	В полной мере владеет методологией экономического исследования; навыками самостоятельной работы

Компетенция ПК-3. Способен использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований и управления бизнес-процессами.

ПК-3.1. Умеет определять задачи аналитических исследований в области менеджмента и международного бизнеса с целью подбора оптимального метода анализа.

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания
Знания	Знание сущности функциональной логистической координации, основных задач и направлений ее решения; современных технологий и концепций управления бизнес-процессами и в, частности, в подсистеме управления снабжения и закупками
Умения	Разрабатывать логистический план и конфигурацию цепи поставок; управлять системой снабжения и операциями в цепях поставок и структурных подразделениях компании; используя отечественные и зарубежные источники информации, анализировать полученную информацию о международных рынках
Навыки	Владеть современными методами сбора и обработки экономических и социальных данных; современными методами анализа.

Оценка сформированности компетенций по показателю «Знания»

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Знание сущности функциональной логистической	Недостаточный уровень знаний терминов,	Знает термины, определения, понятия в области	Знает термины, определения, понятия в области	Знает и корректно формулирует термины, определения, понятия в

координации, основных задач и направлений ее решения; современных технологий и концепций управления бизнес-процессами и в, частности, в подсистеме управления снабжения и закупками.	определений, понятий в области функциональной логистической координации, основных задач и направлений ее решения; современных технологий и концепций управления бизнес-процессами и в, частности, в подсистеме управления снабжения и закупками.	функциональной логистической координации, основных задач и направлений ее решения; современных технологий и концепций управления бизнес-процессами и в, частности, в подсистеме управления снабжения и закупками. Отвечает на некоторые дополнительные вопросы	функциональной логистической координации, основных задач и направлений ее решения; современных технологий и концепций управления бизнес-процессами и в, частности, в подсистеме управления снабжения и закупками. Отвечает на большинство дополнительных вопросов	области функциональной логистической координации, основных задач и направлений ее решения; современных технологий и концепций управления бизнес-процессами и в, частности, в подсистеме управления снабжения и закупками. Аргументированно отвечает на все дополнительные вопросы
--	--	--	---	---

Оценка сформированности компетенций по показателю «Умения»

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Разрабатывать логистический план и конфигурацию цепи поставок; управлять системой снабжения и операциями в цепях поставок и структурных подразделениях компании; используя отечественные и зарубежные источники информации, анализировать полученную информацию о международных рынках	Не умеет разрабатывать логистический план и конфигурацию цепи поставок; управлять системой снабжения и операциями в цепях поставок и структурных подразделениях компании; используя отечественные и зарубежные источники информации, анализировать полученную информацию о международных рынках	Испытывает затруднения в разработке логистического плана и конфигурации цепи поставок; в управлении системой снабжения и операциями в цепях поставок и структурных подразделениях компании; в использовании отечественных и зарубежных источников информации, анализировать полученную информацию о международных рынках	Правильно разрабатывает логистический план и конфигурацию цепи поставок; управляет системой снабжения и операциями в цепях поставок и структурных подразделениях компании; используя отечественные и зарубежные источники информации, анализировать полученную информацию о международных рынках. Допускает ошибки и неточности	Правильно разрабатывает логистический план и конфигурацию цепи поставок; управляет системой снабжения и операциями в цепях поставок и структурных подразделениях компании; используя отечественные и зарубежные источники информации, анализировать полученную информацию о международных рынках

Оценка сформированности компетенций по показателю «Навыки»

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
Владеть современными методами сбора и обработки экономических и социальных данных; современными методами анализа.	Не владеет методами сбора и обработки экономических и социальных данных; современными методами анализа.	Испытывает затруднения во владении методами сбора и обработки экономических и социальных данных; современными методами анализа.	Не испытывает затруднений во владении методами сбора и обработки экономических и социальных данных; современными методами анализа.	В полной мере владеет методами сбора и обработки экономических и социальных данных; современными методами анализа.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Материально-техническое обеспечение

№	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	Учебная аудитория для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации и самостоятельной работы	Специализированная мебель; мультимедийный проектор; экран; ноутбук
2	Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы	Специализированная мебель; компьютерная техника подключенная к сети «Интернет» и имеющая доступ в электронную информационную образовательную среду; автоматизированный экран; доска

6.2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

№	Перечень лицензионного программного обеспечения.	Реквизиты подтверждающего документа
1	Microsoft Windows 10 Корпоративная	Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023). Договор поставки ПО 0326100004117000038-0003147-01 от 06.10.2017
2	Microsoft Office Professional Plus 2016	Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023
3	Kaspersky Endpoint Security «Стандартный Russian Edition»	Сублицензионный договор № 102 от 24.05.2018. Срок действия лицензии до 19.08.2020 Гражданско-правовой Договор (Контракт) № 27782 «Поставка продления права пользования (лицензии) Kaspersky Endpoint Security от 03.06.2020. Срок действия лицензии 19.08.2022г.
4	Google Chrome	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения
5	Mozilla Firefox	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения

6.3. Перечень учебных изданий и учебно-методических материалов

1. Григорьев М.Н. Логистика. Продвинутый курс : учеб. для магистров / М. Н. Григорьев, А. П. Долгов, С. А. Уваров. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2011. - 734 с
2. Управление цепями поставок в транспортном комплексе : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Менеджмент

высоких технологий" направления подготовки дипломированных специалистов "Организация и управление наукоемкими производствами" / А. Г. Некрасов [и др.]. - Москва : Горячая линия - Телеком, 2016.

3. Международный маркетинг : метод. указания к выполнению расчетно-граф. заданий для студентов специальности 080111.65 - Маркетинг / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. маркетинга ; сост.: Е. Д. Щетинина, Н. В. Козлова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012.

4. Стрябкова Е.А. Международные экономические отношения глобальной экономики / Е.А. Стрябкова, Ю.Н. Божков, Г.П. Гриненко. – Белгород: изд. БГТУ, 2013.

5. Пономарева Т.Н. Управление маркетингом. Учебное пособие / Белгород : Изд-во БГТУ. 2015

6. Аникин, Б.А. Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Часть 2. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Проспект, 2015. — 608 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/54851>

7. Медведев, С.О. Логистика и управление цепями поставок: курс лекций для студентов. [Электронный ресурс] / С.О. Медведев, Ю.А. Безруких. — Электрон. дан. — Красноярск : СибГТУ, 2015. — 128 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/72932>

8. Стрябкова Е.А. Международные экономические отношения глобальной экономики [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению бакалавриата 080100 - Экономика профиля подготовки - Мировая экономика / Е. А. Стрябкова, Ю. Н. Божков, Г. П. Гриненко ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. Перейти: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040920595540614300001556>

6.4. Перечень интернет ресурсов, профессиональных баз данных, информационно-справочных систем

1. Википедия: <http://ru.wikipedia.org/>
2. Всемирный банк: <https://www.worldbank.org/en/home>
3. Международный валютный фонд: <https://www.imf.org/ru/Home>
4. Научно-техническая библиотека БГТУ им. В.Г. Шухова: <http://ntb.bstu.ru/>
5. Обзорная информация по мировой экономике: www.ereport.ru
6. Обзоры мировых товарных рынков: www.cmmarket.ru
7. ОЭСР: <https://www.oecd.org/>
8. Российская научная электронная библиотека: <https://elibrary.ru/>
9. Федеральная служба государственной статистики – официальный сайт: <http://www.gks.ru/>
10. Электронно-библиотечная система БГТУ им. В.Г. Шухова: <https://elib.bstu.ru/>
11. Электронно-библиотечная система IPRbooks: <http://www.iprbookshop.ru/>