

Сибирский институт управления – филиал РАНХиГС

Кафедра экономики и инвестиций

УТВЕРЖДЕНА
кафедрой экономики и инвестиций
Протокол от «20» декабря 2021 г. № 5

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Коммерческая логистика и управление цепями поставок

Б1.В.10

краткое наименование дисциплины – КЛиУЦП

по направлению подготовки 38.03.01 Экономика

направленность (профиль): «Инвестиционный анализ и управление проектами»

квалификация выпускника: Бакалавр

форма обучения: очная

Год набора - 2021

Новосибирск, 2021

Автор(ы)–составитель(и):

Заведующий кафедрой экономики и инвестиций канд. экон. наук, доцент Т. В. Гурунян

Канд. экон. наук, доцент Т. С. Суходаева

СОДЕРЖАНИЕ

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.....	4
2. Объем и место дисциплины в структуре ОП ВО	4
4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине.....	7
4.1. Формы и методы текущего контроля успеваемости обучающихся и промежуточной аттестации.	7
4.2. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся.	7
4.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации.	11
4.4. Методические материалы промежуточной аттестации.	13
5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.....	13
6. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", включая перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.....	14
6.1. Основная литература.	14
6.2. Дополнительная литература.	14
6.3. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы.	15
6.4. Нормативные правовые документы.	15
6.5. Интернет-ресурсы.	15
6.6. Иные источники.	15
7. Материально – техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы.....	15

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1.1. Дисциплина Б1.В.10 «Коммерческая логистика и управление цепями поставок» обеспечивает овладение следующими компетенциями с учетом этапа:

Таблица 1.

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
ПКс ОС II – 1	Способность подготовить предложения по инвестиционным проектам в соответствии с критериями их рыночной привлекательности, провести оценку эффективности проекта	ПКс ОС II – 1.3	Способность сделать выводы и заключения о закономерностях и тенденциях развития рынков иностранного инвестирования на основе полученных результатов моделирования для подготовки предложений по инвестиционным проектам.

1.2. В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Таблица 2.

ОТФ/ТФ	Код этапа освоения компетенции	Результаты обучения
А/6 Подготовка инвестиционного проекта / А/02.6 Проведение аналитического этапа экспертизы инвестиционного проекта	ПКс ОС II – 1.3	<i>на уровне умений:</i> представлять полученные результаты моделирования иностранного инвестирования;
		<i>на уровне навыков:</i> делать выводы и заключения для определения закономерностей и тенденций развития иностранного инвестирования

2. Объем и место дисциплины в структуре ОП ВО

Объем дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины – 3 ЗЕ.

Количество академических часов, выделенных на контактную работу студентов с преподавателем: 48 час. (16 час. – лекций, 32 час. – практических занятий) и 60 час. на самостоятельную работу.

Место дисциплины

Дисциплина Б1.В.10 «Коммерческая логистика и управление цепями поставок» осваивается в соответствии с учебным планом студентами очной формы обучения на 4 курсе в 7 семестре.

3. Содержание и структура дисциплины

Таблица 3.

№ п/п	Наименование тем (разделов)	Объем дисциплины, час.					Форма текущего контроля успеваемости ¹ , промежуточной аттестации	
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий			СР		
			л	лр ³	пз			КСР ²
<i>Очная форма обучения</i>								
Тема 1	Введение в предмет	12	2		4		6	О
Тема 2	Планирование и организация логистики в компании	12	2		4		6	О, ПЗ
Тема 3	Функциональные области логистики и управления цепями поставок	16	2		4		8	О, ПЗ
Тема 4	Управление операционной логистической деятельностью	14	2		4		8	О, ПЗ
Тема 5	Координация логистических решений в функциональных областях логистики	14	2		4		8	О, ПЗ
Тема 6	Управление запасами в логистической системе	14	2		4		8	О, ПЗ
Тема 7	Основные принципы управления цепями поставок	14	2		4		8	О
Тема 8	Политика в области логистики и управления цепями поставок	14	2		4		8	О
Промежуточная аттестация								зачет
Всего:		108	16		32		60	ак.ч.
		3						з.е.
		81						ас.ч.

Содержание дисциплины

Тема 1. Введение в предмет

Понятие логистической системы. Классификация логистических систем. Объектная декомпозиция логистических систем. Подсистема, звено, элемент ЛС. Логистическая сеть. Логистическая цепь. Свойства логистической системы. Процессная декомпозиция логистических систем. Логистический бизнес-процесс. Логистическая функция и

¹ Формы текущего контроля успеваемости: опрос (О), тестирование (Т), контрольная работа (КР), коллоквиум (К), эссе (Э), реферат (Р), диспут (Д) и др.

операция. Функциональные области логистики. Понятие цепочки поставок, логистическое звено, логистическая цепь, логистический канал, логистическая сеть, логистическая функция, логистическая операция, логистический процесс, логистический цикл. Место логистики в бизнесе. Логистический подход в УЦП – управление сквозным материальным потоком.

Тема 2. Планирование и организация логистики в компании

Определение логистического менеджмента и его назначение в компании. Логика построения логистической системы компании. Логистическая миссия и стратегия. Разработка стратегического плана логистики. Виды логистических стратегий. Рычаги логистики. Модель стратегической прибыли. Система сбалансированных показателей применительно к логистической деятельности компании. Основные атрибуты и метрики логистики. Критерии выбора целевого значения для KPI.

Тема 3. Функциональные области логистики и управления цепями поставок

Логистическое администрирование, разработка схем поставок, межфункциональная и межорганизационная координация. Общая схема цепи поставок. Управление запасами. Управление закупками МТР и взаимодействием с поставщиками. Управление логистической поддержкой производства. Управление транспортировкой. Управление складированием. Управление логистическим информационно-коммуникационным обеспечением. Управление распределением продукции. Общая схема цепи поставок.

Тема 4. Управление операционной логистической деятельностью

Составные части логистической инфраструктуры. Складская сеть и складское хозяйство. Склады на пути материального потока в ЛС. Основные задачи управления складированием. Формирование складской сети компании и факторы успеха. Управление логистическим процессом на складе. Ключевые показатели эффективности. Основные задачи управления транспортировкой и подходы к их решению.

Тема 5. Координация логистических решений в функциональных областях логистики

Особенности управления снабжением. Решение «делать или покупать»: группы затрат и факторы, влияющие на решение. Тактические цели управления снабжением. Операционные задачи управления закупками. Ключевые показатели эффективности управления снабжением. Основные задачи логистики производства, её взаимосвязь с логистикой снабжения и распределения. Специфика решений в логистике распределения. Информационная поддержка процессов снабжения, логистики производства и распределения.

Тема 6. Управление запасами в логистической системе

Виды и места формирования запасов в логистической сети. Значение запасов для компании, их взаимосвязь с уровнем обслуживания клиентов. Основные подходы к управлению запасами, их влияние на выполнение основных целей логистики. Запасы как инструмент и результат межфункциональной логистической координации.

Тема 7. Основные принципы управления цепями поставок

Объектная и процессная структура цепи поставок. Цели и задачи управления цепями поставок. Основные стейкхолдеры цепи поставок. Принципы организации потоков в цепи поставок. Эффект бычьего хлыста и способы его нейтрализации. Прозрачность и сотрудничество в цепях поставок. 3PL – 4PL-провайдеры. Организация схем доставки. Проектирование, оптимизация, контроллинг цепей поставок.

Тема 8. Политика в области логистики и управления цепями поставок.

Проектирование общей структуры системы управления, разработка методов и принципов организации управления, применяемых технологий управления цепями поставок. Формирование принципов и схем взаимодействия с поставщиками и потребителями материальных ресурсов и логистических услуг, партнерами по бизнесу. Проектирование общей структуры процессов управления и технологических процессов управления цепями поставок, структур материальных потоков и сопутствующих информационных и финансовых потоков. Формирование структуры системы информационной поддержки управления цепями поставок.

4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине

4.1. Формы и методы текущего контроля успеваемости обучающихся и промежуточной аттестации.

4.1.1. В ходе реализации дисциплины Б1.В.10 «Коммерческая логистика и управление цепями поставок» используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

Таблица 4.

<i>Тема (раздел)</i>		<i>Методы текущего контроля успеваемости</i>
Тема 1	Введение в предмет	Письменные/устные ответы на вопросы.
Тема 2	Планирование и организация логистики в компании	Письменные/устные ответы на вопросы. Практические задания
Тема 3	Функциональные области логистики и управления цепями поставок	Письменные/устные ответы на вопросы. Практические задания
Тема 4	Управление операционной логистической деятельностью	Письменные/устные ответы на вопросы. Практические задания
Тема 5	Координация логистических решений в функциональных областях логистики	Письменные/устные ответы на вопросы. Практические задания
Тема 6	Управление запасами в логистической системе	Письменные/устные ответы на вопросы. Практические задания
Тема 7	Основные принципы управления цепями поставок	Письменные/устные ответы а вопросы
Тема 8	Политика в области логистики и управления цепями поставок	Письменные/устные ответы а вопросы

4.1.2. Зачет проводится применением следующих методов (средств):

4.2. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся.

Полный комплект материалов текущего контроля находится на кафедре экономики и инвестиций

Типовые оценочные материалы по теме 1. Введение в предмет

Вопросы и задания для устного (письменного) опроса (О-1)

- 1.1. Раскрыть понятие логистической системы. Классифицировать логистические системы.
- 1.2. Объясните принципы и схемы взаимодействия с поставщиками и потребителями материальных ресурсов и логистических услуг.
- 1.3. Сопоставить функциональные области логистики.

- 1.4. Определить место логистики в бизнесе.
- 1.5. Проанализировать логистический подход в управление цепочками поставок.

Типовые оценочные материалы по теме 2. Планирование и организация логистики в компании

Вопросы и задания для устного (письменного) опроса (О-2)

- 2.1. Оцените логистический менеджмент и его назначение в компании.
- 2.2. Описать процесс разработки стратегического плана логистики.
- 2.3. Сравнить виды логистических стратегий.
- 2.4. Объяснить систему сбалансированных показателей применительно к логистической деятельности компании.
- 2.5. Обосновать критерии выбора целевого значения для КРІ.

Типовые практические задания (ПЗ – 2)

- 2.1. Принять решение по выбору поставщика товарно-материальных ценностей, если их поставляют на предприятие три фирмы (А, Б и С), производящие одинаковую продукцию, одинакового качества. Характеристики фирм следующие:
 - удаленность от предприятия: А – 236 км, Б – 195 км, С – 221 км;
 - разгрузка: А и С – механизированная, Б – ручная;
 - время выгрузки: при механизированной разгрузке – 1 час 30 мин., при ручной – 4 часа 30 мин.;
 - транспортный тариф: до 200 км – 0,9 тыс. руб./км, от 200 до 300 км – 0,8 тыс. руб./км;
 - часовая тарифная ставка рабочего, осуществляющего разгрузку – 450 руб./час.
- 2.2. Пиццерия распространяет свою продукцию через три свои торговые точки, координаты которых известны (табл. 9). Если удельная стоимость перевозки у каждой точки одинакова, определите зоны влияния каждой из точек, соответствующие минимуму суммарных транспортных расходов. Приведите на графике схему зон влияния

Типовые оценочные материалы по теме 3. Функциональные области логистики и управления цепями поставок

Вопросы и задания для устного (письменного) опроса (О-3)

- 3.1. Выделить главное в логистическом администрировании.
- 3.2. Объяснить принципы управления логистическим информационно-коммуникационным обеспечением.
- 3.3. Объяснить принципы управления распределением продукции.
- 3.4. Объяснить принципы управления логистической поддержкой производства.
- 3.5. Представить общую схему цепи поставок.

Типовые практические задания (ПЗ – 3)

- 3.1. Выберите для внедрения систему распределения из трех предлагаемых, если для каждой из систем известны значения по следующим параметрам:

Таблица

Показатель	Система 1	Система 2	Система 3
Годовые эксплуатационные затраты, у.е.	7050	9020	6100
Годовые транспортные затраты, у.е.	3500	4850	7040
Годовые транспортные затраты, у.е.	3500	4850	7040
Единовременные затраты, у.е.	50000	60000	40000
Срок окупаемости системы, лет	5,2	5,5	4,9

- 3.2. Предприятию в связи с увеличением спроса понадобилось увеличить ежедневный расход ресурса в 2,2 раз. В связи с изменившейся экономической обстановкой стоимость транспортировки возросла в 1,1 раз, а стоимость хранения единицы ресурса в единицу

времени в 1,9 раз (табл. 5). Как изменится оптимальный размер заказа и период времени между заказами? Покажите относительную динамику движения ресурса.

Типовые оценочные материалы по теме 4. Управление операционной логистической деятельностью

Вопросы и задания для устного (письменного) опроса (О-4)

- 4.1. Показать составные части логистической инфраструктуры.
- 4.2. Описать складскую сеть и складское хозяйство.
- 4.3. Объяснить принципы управления логистическим процессом на складе.
- 4.4. Указать основные задачи управления транспортировкой.
- 4.5. Объяснить ключевые показатели эффективности логистической деятельностью.

Типовые практические задания (ПЗ – 4)

- 4.1. Рассчитайте потребность в электропогрузчиках для склада на основании следующих данных: годовой грузооборот склада – 68800 т; электропогрузчиками обрабатывается 90% грузооборота; склад работает в одну смену (продолжительность смены – 10 часов); эксплуатационная производительность электропогрузчика – 11000 кг/час; коэффициент неравномерности грузооборота – 1,2; количество нерабочих дней в году – 105.
- 4.2. На склад упакованные бутылки доставляет транспортный отдел компании. В компании имеются 8 грузовиков, которые перевозят за раз по 300 упаковок каждый, совершают 4 поездки в день 7 дней в неделю. У компании 2 склада, каждый из которых может переработать до 30 000 упаковок в неделю. Со склада доставка осуществляется силами оптовых покупателей, вместе они способны за день вывозить весь груз, доставленный на склад транспортным отделом компании за день. Определить фактическую мощность логистической системы и выявить слабое звено.

Типовые оценочные материалы по теме 5. Координация логистических решений в функциональных областях логистики

Вопросы и задания для устного (письменного) опроса (О-5)

- 5.1. Определить тактические цели управления снабжением.
- 5.2. Составить операционные задачи управления закупками.
- 5.3. Составить основные задачи логистики производства, определить её взаимосвязь с логистикой снабжения и распределения.
- 5.4. Обобщить особенности управления снабжением.
- 5.5. Выделить главное в информационной поддержке процессов снабжения, логистики производства и распределения.

Типовые практические задания (ПЗ – 5)

5.1. Определить оптимальные параметры поставок материалов (сырья) одного вида (оптимальный размер одной поставки, средний текущий запас, точку заказа, интервал между поставками, число поставок, минимальные годовые затраты) при соблюдении сроков поставки по исходным данным. Сделать выводы.

Исходные данные: Годовая потребность в материалах = 1200 шт. Стоимость хранения единицы материала в месяц = 280 ден. ед. Стоимость заказа и доставки одной партии, в т.ч. НДС = 420 ден. ед. Время доставки материала от поставщика = 25 дней.

5.2. Стол собирается из трех компонентов. Компания, производящая столы, хочет отгрузить 100 единиц к концу 4-го дня, 150 единиц к концу 7-го дня. Поступления 100 деревянных панелей планируется на начало 2-го дня. В наличии имеется 120 ножек. Дополнительно 10% от партии ножек добавляется к резервному запасу. Имеется в наличии 60 крепежных скоб, без поддержания резервного запаса. Время производства (в

днях) для всех элементов приведено в таблице. Подготовьте план материальных требований.

Типовые оценочные материалы по теме 6. Управление запасами в логистической системе

Вопросы и задания для устного (письменного) опроса (О-6)

- 6.1. Сравните методы формирования запасов в логистической сети.
- 6.2. Основные подходы к управлению запасами.
- 6.3. Определите влияние запасов на выполнение основных целей логистики.
- 6.4. Охарактеризовать запасы как инструмент межфункциональной логистической координации.
- 6.5. Охарактеризовать оптимальные параметры запасов.

Типовые практические задания (ПЗ – 6)

6.1. В целях укрепления позиции на рынке руководство фирмы приняло решение расширить торговый ассортимент. Свободных финансовых средств, необходимых для кредитования дополнительных товарных ресурсов, фирма не имеет. Перед службой логистики была поставлена задача усиления контроля товарных запасов с целью сокращения общего объема денежных средств, омертвленных в запасах. Необходимо провести анализ ассортимента по методам ABC и XYZ, в результате чего распределить ассортиментные позиции по группам и сформулировать соответствующие рекомендации по управлению запасами.

Торговый ассортимент фирмы, средние запасы за год, а также объемы продаж по отдельным кварталам представлены в таблице.

Таблица

Средний запас за год по позиции, руб.	Реализация за квартал, руб.			
	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
4900	4000	3700	3500	4100

6.2. Небольшой продовольственный магазин продает свежие овощи и фрукты, которые он закупает у местного фермера. В сезон поспевания клубники спрос на нее приближен к нормальному распределению со средним значением 40 кварт в день и стандартным отклонением 6 кварт в день. Стоимость избыточного запаса – 35 центов за кварту. Ежедневно магазин заказывает 49 кварт свежей клубники. Каковы будут возможные убытки от нехватки запасов (на одну кварту)? Почему они находятся в разумных пределах?

Типовые оценочные материалы по теме 7. Основные принципы управления цепями поставок

Вопросы и задания для устного (письменного) опроса (О-7)

- 7.1. Определите объектную и процессную структуру цепи поставок.
- 7.2. Определите цели и задачи управления цепями поставок.
- 7.3. Раскройте принципы организации потоков в цепи поставок.
- 7.4. Определите методы управления цепями поставок.
- 7.5. Покажите особенности деятельности 3PL – 4PL-провайдеров.

Типовые оценочные материалы по теме 8. Политика в области коммерческой логистики и управления цепями поставок

Вопросы и задания для устного (письменного) опроса (О-8)

- 8.1. Проанализировать процесс проектирования общей структуры системы управления.
- 8.2. Объяснить принципы и схемы взаимодействия с поставщиками и потребителями

материальных ресурсов и логистических услуг.

8.3. Проанализировать процесс проектирования общей структуры процессов управления цепями поставок.

8.4. Опишите процесс формирования структуры системы информационной поддержки управления цепями поставок.

8.5. Разработка технологий управления цепями поставок.

4.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации.

4.3.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы. Показатели и критерии оценивания компетенций с учетом этапа их формирования

Таблица 5.

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
ПКс ОС II – 1	Способность подготовить предложения по инвестиционным проектам в соответствии с критериями их рыночной привлекательности, провести оценку эффективности проекта	ПКс ОС II – 1.3	Способность сделать выводы и заключения о закономерностях и тенденциях развития рынков иностранного инвестирования на основе полученных результатов моделирования для подготовки предложений по инвестиционным проектам.

Таблица 6.

Этап освоения компетенции	Показатель оценивания	Критерий оценивания
ПКс ОС II – 1.3 Способность сделать выводы и заключения о закономерностях и тенденциях развития рынков иностранного инвестирования на основе полученных результатов моделирования для подготовки предложений по инвестиционным проектам.	Интерпретирует и представляет полученные результаты, делает обобщения и выводы о закономерностях и тенденциях развития рынков иностранного инвестирования на основе полученных результатов моделирования для подготовки предложений по инвестиционным проектам.	Правильно интерпретирует результаты моделирования экономических процессов и адекватно представляет выводы о закономерностях и тенденциях развития рынков иностранного инвестирования на основе полученных результатов моделирования для подготовки предложений по инвестиционным проектам.

4.3.2. Типовые оценочные средства

Полный перечень материалов для промежуточной аттестации находится на кафедре экономики и инвестиций

Типовые вопросы и задания для подготовки к зачету

1. Коммерческая логистика: понятие, сущность.
2. Предметная область и научная база коммерческой логистики.
3. Роль и задачи коммерческой логистики в современных рыночных условиях.
4. Основные принципы коммерческой логистики.
5. Нормативная база коммерческой логистики.
6. Информационное обеспечение коммерческой логистики.
7. Системное управление в коммерческой логистике.
8. Логистика снабжения: понятие, сущность, задачи.
9. Роль и значение логистики снабжения в системе поставок.
10. Понятия “логистическая функция”, “логистическая операция”, “логистический цикл”.
11. Классификация закупок в логистике.
12. Критерии оценки и порядок выбора потенциального поставщика.
13. Методы выбора поставщиков при закупках материальных ресурсов.
14. Логистические хозяйственные связи в системе поставок.
15. Ценообразование в логистических системах.
16. Закономерности формирования цен на логистические услуги.
17. Классификация применяемых в логистике цен.
18. Методы установления цен на продукты и услуги.
19. Система франкирования: способы учета транспортных издержек в цене товара, услуги.
20. Международные правила толкования торговых терминов "ИНКОТЕРМС".
21. Особенности формирования цен на логистические услуги.
22. Транзакционные издержки в логистических системах.
23. Пути оптимизации логистических издержек в цепочках ценности.
24. Цели, задачи и функции распределительной логистики.
25. Логистическая интерпретация сбытовой деятельности коммерческого предприятия.
26. Функции сбытовой коммерческой логистики.
27. Понятия: канал сбыта, логистический канал сбыта, уровень канала сбыта, экономическая протяженность канала сбыта, сбытовая сеть.
28. Выбор эффективного канала сбыта и способы его проектирования.
29. Товародвижение (физическое распределение) в системе логистики сбыта.
30. Взаимосвязь коммерческой логистики и маркетинга.
31. Роль и функции посредников в логистике сбыта.
32. Особенности деятельности посредников различных типов в каналах сбыта.
33. Организационные структуры, оказывающие услуги в сфере логистики.
34. Выбор рациональной сбытовой системы.
35. Транспортная составляющая коммерческой логистики.
36. Системные интеграторы в коммерческой логистике.
37. Система сбалансированных показателей результативности коммерческой логистики.
38. Оценка логистического потенциала фирмы.
39. Основные показатели эффективности функционирования логистических систем и логистических цепей.
40. Возможности повышения эффективности логистических систем.
41. Перспективы развития предпринимательства в сфере коммерческой логистики.

Шкала оценивания.

Таблица 7.

Зачет	Экзамен (5-балльная шкала)	Критерии оценки
незачтено	2	Понижение критериев оценивания относительно оценки «удовлетворительно» («зачтено»).
зачтено	3	Понижение критериев оценивания относительно оценки «хорошо».
	4	Понижение критериев оценивания относительно оценки «отлично».
	5	Правильно интерпретирует результаты моделирования экономических процессов и адекватно представляет выводы о закономерностях и тенденциях развития рынков иностранного инвестирования на основе полученных результатов моделирования для подготовки предложений по инвестиционным проектам.

4.4. Методические материалы промежуточной аттестации.

Зачет по дисциплине «Коммерческая логистика и управление цепями поставок» проводится в виде собеседования по вопросам к зачету.

Ответ на теоретические вопросы дается в устной форме. Ответ должен быть развернутым, логичным, содержать обоснованные выводы. При этом обучающемуся следует активно и точно использовать понятийно-категориальный аппарат дисциплины. После изложения ответа обучающийся должен ответить на дополнительные вопросы экзаменатора, которые позволяют оценить уровень знаний по дисциплине. Дополнительные вопросы могут относиться непосредственно к вопросу, содержащемуся в билете, или к инвариантным положениям дисциплины.

5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Методика изложения учебного материала и форма проведения семинарского занятия выбирается преподавателем, исходя из особенности изучаемой темы. С целью приближения теоретических знаний к практической деятельности будущих бакалавров, в процессе отработки отдельных тем могут проводиться дискуссии по актуальным вопросам дисциплины с помощью метода кейс-стади.

С целью развития творческой активности студентов в ходе проведения занятий могут предусматриваться выступления студентов на семинарских занятиях с подготовленными ими докладами и рефератами.

Для лучшего усвоения учебного материала и подготовки к семинарским занятиям предполагается активная внеаудиторная самостоятельная работа студентов с учебной литературой, с нормативными, методическими и справочными материалами. После каждой лекции студентами предполагается выполнение домашнего задания по теме лекции.

В целях заблаговременной, планомерной и качественной подготовки студентов к промежуточной и итоговой проверке по каждому разделу и по дисциплине в целом приводятся контрольные вопросы, которые составляют основу вопросов экзамена.

Виды и формы контроля усвоения учебного материала и работы студентов

В ходе учебного процесса осуществляется систематический контроль за ходом усвоения учебного материала. Контроль может осуществляться как в ходе лекции путем постановки контрольных вопросов для выяснения степени включенности студента в учебный процесс и понимания излагаемого учебного материала, так и на семинарских занятиях для проверки уровня знаний по пройденным темам. На семинарском занятии также проверяется качество и полнота выполнения домашнего задания.

Контроль усвоения студентами учебного материала может быть сплошной – при

котором обеспечивается сто процентный охват студентов или выборочный – до половины численности учебной группы:

- текущий – по каждой теме, который проводится в ходе семинарских занятий, а также после изучения каждого раздела учебной дисциплины;

- промежуточный – после изучения второго раздела, а также в качестве среза знаний в процессе занятий с целью проверки уровня остаточных знаний по пройденному материалу учебной дисциплины;

- итоговый – проводится по окончании изучения всего курса учебной дисциплины. Текущий контроль уровня усвоения студентами пройденного учебного материала может проводиться в форме собеседования, устного письменного опроса, написания контрольных работ, курсовой работы или тестирования.

Промежуточная проверка осуществляется в форме зачета, который может проводиться в виде собеседования по вопросам дифференцированного зачета, тестирования или устного ответа по билетам, для которых вопросы формируются на основании пройденного материала.

Итоговый контроль усвоения студентами учебного материала осуществляется в форме устного ответа по билетам или тестирования, вопросы которых составляются исходя из тематики всего учебного курса.

В случае использования для проведения промежуточной и итоговой проверки билетов, они должны содержать два вопроса, относящихся к различным разделам учебной дисциплины. По итогам выставляется оценка за экзамен.

6. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", включая перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

6.1. Основная литература.

1. Дыбская В. В., Сергеев В. И. - Логистика в 2 ч. Часть 2. Учебник для бакалавриата и магистратуры - М.:Издательство Юрайт - 2019 - 341с. - ISBN: 978-5-9916-7032-6 - Текст электронный // ЭБС ЮРАЙТ - URL: <https://urait.ru/book/logistika-v-2-ch-chast-2-434214>

2. Дыбская В. В., Сергеев В. И. ; Под общ. ред. Сергеева В.И. - Логистика в 2 ч. Часть 1. Учебник для бакалавриата и магистратуры - М.:Издательство Юрайт - 2019 - 317с. - ISBN: 978-5-534-03586-5 - Текст электронный // ЭБС ЮРАЙТ - URL: <https://urait.ru/book/logistika-v-2-ch-chast-1-445029>

3. Ковалева, Н.А. Основы логистики и управление цепями поставок: учеб. пособие /Н.А. Ковалева, А.В. Гузенко; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2016. – 127 с. – Библиогр.: с. 125–126. ISBN 978-5-88814-484-8

4. Сергеев В. И. - Управление цепями поставок. Учебник для вузов - М.:Издательство Юрайт - 2020 - 480с. - ISBN: 978-5-534-01356-6 - Текст электронный // ЭБС ЮРАЙТ - URL: <https://urait.ru/book/upravlenie-cepyami-postavok-450135>

5. . Уваров С.А., Долгов А.П., Григорьев М.Н. Логистика. Продвинутый курс учебник в 2-х частях. 4-е издание, переработанное и дополненное. - Том. Часть 1. - Сер. Бакалавр и магистр. Академический курс. - М.: Изд-во Юрайт, 2018. – 472 с.

6. Уваров С.А., Долгов А.П., Григорьев М.Н. Логистика. Продвинутый курс /учебник в 2-х частях. 4-е издание, переработанное и дополненное. - Том. Часть 2. - Сер. Бакалавр и магистр. Академический курс. - М.: Изд-во Юрайт, 2018. – 341 с.

6.2. Дополнительная литература.

1. Уваров С.А., Ткач В.В., Григорьев М.Н. Коммерческая логистика: теория и практика/Учебник 3-е издание, исправленное и дополненное. - Сер. Бакалавр. Академический курс. - М.: Изд-во Юрайт, 2018. 31,85 п.л. – 508 с.

2. Гаврилов, Л. П. Электронная коммерция : учебник и практикум для вузов / Л. П. Гаврилов. — 4-е изд. — Москва : Юрайт, 2021. — 521 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14897-8. — URL: <https://urait.ru/bcode/485411> (дата обращения: 31.07.2021). — Режим доступа: электрон.-библиотечная система «Юрайт», требуется авторизация.

1. Курчеева, Г. И. Информационное и программное обеспечение электронного бизнеса : учеб. пособие / Г. И. Курчеева, М. А. Бакаев, В. А. Хворостов. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. — 107 с. — ISBN 978-5-7782-3500-7. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576386> (дата обращения: 31.07.2021). — Режим доступа: электрон.-библиотечная система «Унив. б-ка ONLINE», требуется авторизация.

2. Логистика складирования : учебник / В.В. Дыбская. — М. : Инфра-М, 2019. — 559 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znaniium.com>]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/636. — Режим доступа: <http://znaniium.com/catalog/product/1027997>

3. Проектирование системы распределения в логистике : монография / В.В. Дыбская. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 235 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/24760. — Режим доступа: <http://znaniium.com/catalog/product/1024005>

4. Сергеев В. И., Эльяшевич И. П. ; Под общ. ред. Сергеева В.И. - ЛОГИСТИКА СНАБЖЕНИЯ 3-е изд., пер. и доп. Учебник для вузов - М.:Издательство Юрайт - 2020 - 384с. - ISBN: 978-5-534-00079-5 - Текст электронный // ЭБС ЮРАЙТ - URL: <https://urait.ru/book/logistika-snabzheniya-450450>

6.3. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы.

1. Системы электронной коммерции и технологии их проектирования: лабораторный практикум / сост. Е. В. Крахоткина ; Северо-Кавказский федеральный университет. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 132 с. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/83192.html> (дата обращения: 31.07.2021). — Режим доступа: электрон.-библиотечная система «IPRbooks», требуется авторизация. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494808> (дата обращения: 31.07.2021). — Режим доступа: электрон.-библиотечная система «Унив. б-ка ONLINE», требуется авторизация.

6.4. Нормативные правовые документы.

1. Инкотермс-2020. — URL: <https://ru.kuehne-ager.com/documents/861667/861683/Knowledge-Incoterms-Graphic-2020.pdf/56699481-6179-f7d1-d22f-70cc0ef8be1d?t=1617977630941>

6.5. Интернет-ресурсы.

Не применяются

6.6. Иные источники.

Не применяются.

7. Материально – техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

Учебная аудитория для проведения учебных занятий (занятий лекционного типа), оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: комплект специализированной учебной мебели (столы и кресла – рабочие места обучающихся и преподавателя); доска аудиторная; экран; персональный компьютер; звуковая система; проектор; веб-камера. Выход в Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду организации.

Учебная аудитория для проведения учебных занятий (занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации), оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: комплект специализированной учебной мебели (столы и стулья – рабочие места обучающихся и

преподавателя); доска аудиторная; персональный компьютер; телевизор; веб-камера. Выход в Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду организации.

Компьютерный класс, учебная аудитория для проведения учебных занятий (занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации), оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: комплект специализированной учебной мебели (столы и стулья - рабочие места обучающихся и преподавателя), доска аудиторная; персональные компьютеры моноблоки; проектор; веб-камера; экран. Выход в Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду организации, в том числе с рабочих мест обучающихся. Программное обеспечение: операционная система Microsoft Windows; пакеты лицензионных программ: MS Office, MS Teams, СПС КонсультантПлюс, лицензионное антивирусное программное обеспечение.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся (Информационно-ресурсный центр) оснащенное комплектом специализированной учебной мебели, компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечено доступом в электронную информационно-образовательную среду организации.

Программное обеспечение: ОС Microsoft Windows, Пакет Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Microsoft Teams, лицензионное антивирусное программное обеспечение.