

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕН-
НОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

Институт государственной службы и управления

Кафедра управления проектами и программами

УТВЕРЖДЕНА

решением кафедры управления
проектами и программами

Протокол от «27» июня 2017 г. № 10

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**Б1. В.ДВ.8.2 ЗАКУПКИ, ЛОГИСТИКА И УПРАВЛЕНИЕ ЦЕПОЧКАМИ ПОСТАВОК
ПРОЕКТА**

(индекс, наименование дисциплины, в соответствии с учебным планом)

ЗЛиУЦПП

(краткое наименование дисциплины)

38.04.04 Государственное и муниципальное управление

(код, наименование направления подготовки)

Управление проектами и программами

(направленность (профиль))

магистр

(квалификация)

Очная, очно-заочная, заочная

(форма обучения)

Год набора – 2018

Москва, 2017 г.

Автор(ы)–составитель(и):

Доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой Управления проектами и программами Юрьева Т.В., Клименко О.А.

Заведующий кафедрой Управления проектами и программами, доктор экономических наук, профессор Юрьева Т.В.

)

СОДЕРЖАНИЕ

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы.....	4
2. Объем и место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы.....	5
3. Содержание и структура дисциплины (модуля).....	6
4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)	11
5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля).....	16
6. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", включая перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)	Ошибка! Закладка не определена.
6.1. Основная литература.....	19
6.2. Дополнительная литература	Ошибка! Закладка не определена.
6.3. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы	22
6.4. Нормативные правовые документы.....	Ошибка! Закладка не определена.
6.5. Интернет-ресурсы.....	Ошибка! Закладка не определена. 2
Ошибка! Закладка не определена. 7. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы.....	21

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

1.1 Дисциплина Б1.В.ДВ.8.2. «Закупка, логистика и управление цепочками поставок проекта» обеспечивает овладение следующими компетенциями:

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
ПК-13	Способность критически оценивать информацию и конструктивно принимать решение на основе анализа и синтеза	ПК-13.2	Способность использовать информационные технологии при принятии решений в рамках профессиональной деятельности

1.2 В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

ОТФ/ТФ (при наличии профстандарта/ профессиональные действия)	Код этапа освоения компетенции	Результаты обучения
осуществлять анализ социально-экономической и социально-демографической ситуации для осуществления выбора стратегии развития отрасли народного хозяйства, региона, муниципалитета.	ПК-13.2	<p>на уровне знаний определяет основные характеристики современных информационных технологий и их роли в государственном и муниципальном управлении; тенденций развития отдельных сфер национальной экономики; порядок работы с программным обеспечением (порядок ввода работ проекта, ввода и назначения ресурсов, установки рабочего и нерабочего времени, мониторинга хода выполнения проекта); особенности построения и практического применения статистических моделей и их реализации в современных пакетах прикладных программ; теории управления портфелями проектов, финансирования государственных программ; современные методы и инструменты для управления закупками и контрактами проекта; принципы и технологии классификации контрактов.</p> <p>на уровне умений выбирает основные варианты представления данных и прогнозировать тенденции их изменения; проводит анализ основных социально-экономических процессов, происходящих</p>

	<p>в национальной экономике; осуществляет формализацию и когнитивный анализ задач государственного и муниципального управления, а также находит пути их решения при широком использовании информационно-аналитических и коммуникативных технологий; проводит количественное моделирование и прогнозирование основных показателей бизнес-процессов в современных пакетах обработки информации; использует основные параметры и тенденции социального, политического, экономического развития страны для развития государственно-частного партнерства; применяет методы и инструменты управления закупками на разных стадиях управления проектами/программами; анализирует предложения потенциальных поставщиков; способен завершать и закрывать функциональную область «управление закупками и контрактами» в проектах.</p>
	<p>на уровне навыков владеет навыками использования современных пакетов прикладных программ для принятия управленческих решений; анализа и количественного моделирования систем управления проектами; принятия управленческих решений организаций процесса управления закупками и контрактами на уровне проекта, программы и портфеля</p>

2. Объем и место дисциплины (модуля) в структуре ОП ВО

Объем дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины Б1.В.ДВ.8.2. «Закупка, логистика и управление цепочками поставок проекта» составляет 2 зачётные единицы, 72 часов. Дисциплина изучается:

- по очно-заочной форме в 4 семестре;
- по заочной форме в 3 семестре.

Количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем составляет:

-по очно-заочной форме обучения – 18 часов: лекции 8 часов, практические занятия 10 часов, самостоятельная работа 54 часа;

-по заочной форме обучения –16 часа: лекции 4 часа, практические занятия 12 часов, самостоятельная работа 52 часа.;

Форма промежуточной аттестации в соответствии с учебным планом – зачет;

-по очно-заочной форме обучения в 4 семестре;

-по заочной форме обучения в 3 семестре.

Место дисциплины в структуре ОП ВО

Дисциплина Б1. В.ДВ.8.2 «Закупки, логистика и управление цепочками поставок проекта» относится к циклу профессиональных дисциплин программы магистерской подготовки, к дисциплинам блока «Дисциплины по выбору».

Содержание курса является логическим продолжением содержания курса вариативной части обязательных дисциплин - Б1. В.ОД.7 «Стратегический менеджмент», Б1. В.ОД.6 «Методология управления проектами», Б1. В.ДВ.1.3 «Моделирование и прогнозирование бизнес-процессов».

Дисциплина Б1. В.ДВ.8.2 «Закупки, логистика и управление цепочками поставок проекта» служит основой для изучения дисциплин Б1. В.ДВ.7.3 «Управление международными проектами», Б1. В.ДВ.8.1 «Проекты государственно-частного партнерства, Б2. П.2 «Преддипломная практика».

3. Содержание и структура дисциплины (модуля)

Структура дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование тем (разделов)	Объем дисциплины (модуля), час.					Форма текущего контроля успевае- мости ⁴ , промежу- точной аттеста- ции	
		Всего	Контактная работа обу- чающихся с преподавате- лем по видам учебных занятий					
			Л	ЛР	ПЗ	КСР		
Очно-заочная форма обучения								
Тема 1	Введение в логистику. Концептуальные основы логистики	22	2		4		16 О, Д	
Тема 2	Функциональные области логистики проекта: цели, задачи современные тенденции	26	4		6		16 О	
Тема 3	Администрирование логистической деятельности	24	2		6		16 Т, Э	
Промежуточная аттестация							Зачет	
Всего:		72	8		16		48	

№ п/п	Наименование тем (разделов)	Объем дисциплины (модуля), час.					Форма текущего контроля успеваемости ⁴ , промежуточной аттестации	
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий					
			Л	ЛР	ПЗ	КСР		
<i>Заочная форма обучения</i>								
Тема 1	Введение в логистику. Концептуальные основы логистики	22	-		4	18	О, Д	
Тема 2	Функциональные области логистики проекта: цели, задачи современные тенденции	24	2		4	18	О	
Тема 3	Администрирование логистической деятельности	22	2		4	16	Т, Э	
Промежуточная аттестация		4					Зачет	
Всего:		72	4		12	52		

Примечание: 4 – формы текущего контроля успеваемости: опрос (О), тестирование (Т), контрольная работа (КР), коллоквиум (К), эссе (Э), реферат (Р), диспут (Д) и др.

Содержание дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование тем (разделов)	Содержание тем (разделов)
Тема 1	Введение в логистику. Концептуальные основы логистики	Эволюция логистики, факторы и тенденции ее развития в России. Основные логистические парадигмы и концепции. Понятийный аппарат логистики и основная терминология. Взаимосвязь логистики с другими функциональными областями проектного управления
Тема 2	Функциональные области логистики проекта: цели, задачи современные тенденции	Логистика снабжения. Теоретические основы и стратегические аспекты логистики снабжения проекта. Выбор поставщиков и управление закупками. Формирование организационной структуры управления снабжением проекта. Логистика распределения на микро- мезо- и макроуровнях. Логистические концепции и стратегии продвижения готовой продукции через каналы распределения. Значение и сущность логистического сервиса. Управление качеством потребительского сервиса в дистрибуции. Провайдеры логистических услуг и функции, которые они выполняют. Тенденции и перспективы развития рынка логистического аутсорсинга.

№ п/п	Наименование тем (разделов)	Содержание тем (разделов)
Тема 3	Администрирование логистической деятельности	Стратегическое планирование логистики. Построение организационной структуры управления логистикой проекта. Контроллинг логистических бизнес-процессов в цепях поставок. Экспертиза, анализ и аудит логистики.

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.

Зачет проводится с применением следующих методов (средств): в устной форме по вопросам

4.2. Материалы текущего контроля успеваемости.

Типовые оценочные средства

Вопросы для самостоятельной подготовки к опросу

1. Эволюция логистики, факторы и тенденции ее развития в России.
2. Основные логистические концепции.
3. Понятийный аппарат логистики и основная терминология. Взаимосвязь логистики с другими функциональными областями проектного управления.
4. Методы и инструменты функциональной области – закупки, контракты.
5. Стадии процесса и основные шаги функциональной области – закупки, контракты.
6. Основные цели, задачи в управлении цепями поставок и роль логистики.
7. Место и роль информационных технологий в логистике.
8. Логистический сервис как инструмент повышения конкурентоспособности организации.
9. Логистический сервис и оценка его качества.
10. Методы оценки эффективности логистической деятельности.
11. Основные показатели эффективности логистической деятельности в организации.
12. Электронная торговля и логистика (на примере российских и зарубежных компаний).
13. Формирование портфеля поставщиков.
14. Практика логистических организаций по формированию каналов распределения продукции (на примере).
15. Организация управления заказами.
16. Логистика как наука: этапы становления и развития.
17. Логистика и маркетинг.
18. Логистика и производственный менеджмент.
19. Цепь поставок и управление цепью поставок: понятие, цели и задачи.
20. Логистика снабжения.
21. Основные цель, задачи и функции отдела снабжения (закупок) в компании.
22. Координация логистической стратегии управления закупками с другими областями менеджмента компании.
23. Основные методы и критерии выбора поставщиков.
24. Стратегический и оперативный подход в управлении поставщиками.

25. Логистическая стратегия управления закупками в и ее взаимосвязь с корпоративной стратегией бизнеса.
26. Логистический аутсорсинг.
27. Своевременность доставки и мотивации потребителей в отношении своевременности доставки.
28. Сущность и роль показателя "функция срочности перевозок" (ФСП).
29. Типы логистических провайдеров в дистрибуции. Логистические функции, предоставляемые 3PL провайдерами.
30. Понятие, логистические функции и стратегическая роль 4 PL провайдеров. Эволюция логистического подхода в дистрибуции и логистике сервисного обслуживания.

Примерные темы выступлений, докладов, презентаций для участия в дискуссиях

1. Логистика снабжения.
2. Теоретические основы и стратегические аспекты логистики снабжения проекта.
3. Выбор поставщиков и управление закупками.
4. Логистика распределения на микро- мезо- и макроуровнях.
5. Провайдеры логистических услуг и функции, которые они выполняют.
6. Тенденции и перспективы развития рынка логистического аутсорсинга.
7. Формирование логистических каналов закупок/сбыта промышленной (оптово-торговой) компании
8. Основные принципы моделирования логистической системы компании.
9. Основные направления оптимизации показателей эффективности логистики компаний.
10. Внутрифирменная логистическая координация функциональных подразделений.
11. Взаимодействие логистической службы с функциональными подразделениями предприятия.
12. Бенчмаркинг как инструмент и процесс контрольного сравнения логистических процессов.
13. Логистическая стратегия распределения продукции при выходе на региональные рынки сбыта.
14. Логистическая система сервисного обслуживания: цели, задачи, критерии оптимального уровня сервиса.
15. Логистический аутсорсинг – современная форма взаимоотношений с партнерами по бизнесу.
16. Системы управления и планирования производственных процессов на предприятиях.
17. Логистическое проектирование.
18. Основные цели, задачи в управлении цепями поставок и роль логистики.
19. Современные информационные технологии в логистике.
20. Оценка эффективности отдела снабжения (закупок) на основе системы показателей.
21. Методы оценки эффективности логистической деятельности (на примере компании)
22. Основные показатели эффективности логистической деятельности в компании.
23. Управление основными поставщиками.
24. Формирование каналов распределения продукции.
25. Оптимизация запасов и их роль в успешной реализации проекта.

Примерная тематика эссе

1. Формирование логистических каналов закупок/сбыта промышленной (оптово-торговой) организации

2. Основные принципы моделирования логистической системы организации (на примере...)
3. Оптимизация ключевых показателей эффективности логистики организации (на примере ...).
4. Внутрифирменная логистическая координация функциональных подразделений: цели и задачи (на примере...)
5. Организация взаимодействия логистической службы с функциональными подразделениями организации.
6. Бенчмаркинг - метод и процесс контрольного сравнения логистических процессов (на примере ...)
7. Логистическая стратегия распределения продукции при выходе на региональные рынки сбыта.
8. Логистическая система сервисного обслуживания: цели, задачи, критерии оптимального уровня сервиса (на примере ...).
9. Логистический подход в построении многоуровневой системы гибких цепей поставок (на примере ...)
10. Логистический аутсорсинг - современная форма взаимоотношений с партнерами по бизнесу (содержание, основные направления и перспективы развития на российском рынке).
11. Системы управления и планирования производственных процессов на предприятии: MRP I, MRP II, Lean production, CRP (Capacity Requirements Planning) и др. по выбору.
12. Логистическое проектирование - разработка, внедрение, оценка экономической эффективности логических операций/функций в компании.
13. Концепция J I T и производственная система "KANBAN": цели, задачи, принципы построения и практика применения компаниями.
14. Современная система управления бизнес-процессами организации и роль логистического управления в постановке и решении целей и задач (по выбору):
15. Product Lifecycle Management (PLM) - "Управление жизненным циклом";
16. Supply Chain Planning (SCP) - "Планирование цепочки поставок";
17. Partnership Relation Management (PRM) - "Управление взаимоотношениями с партнерами";
18. Supply Chain Event Management (SCEM) - "Управление событиями в логистической цепочке";
19. Efficient Consumer Response (ECR) - "Эффективное клиентоориентированное реагирование";
20. Vendor Managed Inventory (VMI) - "Запасы, управляемые клиентом";
21. Customer Requirements Management (CRM) - "Управление взаимоотношениями с клиентами";
22. Collaborative Planning, Replenishment and Forecasting (CPRF) - "Совместное планирование, прогнозирование и размещение" и др.

Примеры тестов

1. Выберите наиболее точное определение логистики как предмета научного исследования:
 - а) логистика – это наука о планировании, организации, управлении, контроле и регулировании движения материальных и сопутствующих им потоков в пространстве и во времени от их первичного источника до конечного потребителя;
 - б) логистика – это теория планирования, управления и контроля процессов движения материальных, трудовых, энергетических и информационных потоков в человеко-машинных системах;
 - в) логистика – это научное учение о системном планировании, управлении и

контроле материальных потоков, потоков энергетических, информационных, а также потоков пассажирских;

г) все ответы неправильные.

2. Логистическая операция это:

- а) сложная организационная деятельность в пределах одного звена логистической системы;
- б) любое действие, подлежащее дальнейшей декомпозиции с целью решения поставленной задачи по оптимизации информационных и финансовых потоков конкретной организации бизнеса;
- в) совокупность действий, направленных на оптимизацию потоковых процессов конкретной организации бизнеса, осуществляемая в строго установленном порядке;
- г) совокупность действий, направленных на производство готовой продукции или услуг;
- д) любое действие, не подлежащее дальнейшей декомпозиции в рамках поставленной задачи исследования или менеджмента, связанное с возникновением, преобразованием или поглощением материального и сопутствующих ему потоков;
- е) все ответы неправильные.

3. К глобальным задачам логистики не относятся:

- а) достижение максимального эффекта с минимумом затрат в условиях нестабильной обстановки на рынке;
- б) моделирование логистических систем и условий их надежного функционирования;
- в) увеличение запасов в сфере снабжения;
- г) нет правильного ответа.

4. К задачам закупочной логистики не относятся:

- а) выдерживание обоснованных сроков закупки сырья, материалов и комплектующих изделий;
- б) обеспечение точного соответствия количества поставок потребностям в них;
- в) соблюдение требований производства по качеству сырья, материалов и комплектующих изделий;
- г) создание максимального сезонного запаса материальных ресурсов в сфере снабжения.

5. Сбои в поставках – это критический фактор, наиболее существенно влияющий на эффективность управления материальным потоком в системе:

- а) ERP;
- б) JIT;
- в) MPR I;
- г) OPT;
- д) MRP II.

6. Объектом изучения сбытовой логистики является:

- а) материальный и сопутствующие ему (генерируемые им) информационный, финансовый и сервисный потоки;
- б) товарно-материальный поток;
- в) информационный и сервисный потоки;
- г) материальный и финансовый потоки;
- д) организация и управление рациональным процессом продвижения продукции от производителя (производителя) к конечному потребителю.

7. Задачами сбытовой логистики на макроуровне не являются:

- а) выбор схемы распределения материальных потоков;

- б) управление страховыми запасами готовой продукции;
- в) формирование каналов распределения;
- г) размещение распределительных центров.

8. Запасы в логистике – это:

- а) материальные ценности, ожидающие производственного или личного потребления;

б) счета 10, 20, 40 бухгалтерского плана счетов;

в) материальные ценности на складах предприятия;

г) материальные, финансовые и другие ценности, ожидающие производственного или личного потребления;

д) материальные ценности, ожидающие производственного потребления.

9. Главная цель управления запасами в логистической системе:

а) сокращение объема запасов;

б) минимизация затрат на управление запасами;

в) не допустить дефицита производства;

г) обеспечить высокий уровень обслуживания;

д) снизить количество запасов в пути.

10. Грузоперевозки в логистической системе происходят:

а) на этапе снабжения производства;

б) в основном производстве;

в) на этапе распределения готовой продукции;

г) на всем протяжении логистической цепи, кроме производства;

д) на всем протяжении логистической цепи.

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

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
ПК-13	Способность критически оценивать информацию и конструктивно принимать решение на основе анализа и синтеза	ПК-13.2	Способность использовать информационные технологии при принятии решений в рамках профессиональной деятельности

Этап освоения компетенции	Показатель оценивания	Критерий оценивания
ПК-13.2 Способность использовать информационные технологии при принятии решений	Выполняет задания по использованию информационных технологий в профессиональной дея-	Отвечает на вопросы профессиональной направленности. Демонстрирует умение решать профессиональные задачи с ис-

в рамках профессиональной деятельности.	тельности (управление проектами и программами)	пользованием информационных технологий в сфере управления проектов.
---	--	---

4.3.2 Типовые оценочные средства

Вопросы к зачету:

1. Основные цели, задачи в управлении цепями поставок и роль логистики.
2. Базисные условия поставок: основные положения, права и обязанности сторон и их особенности.
3. Информационные технологии в логистике: современные тенденции, цели и задачи повышения эффективности логистических процессов в организации (на примере российских и/или зарубежных компаний).
4. Основные показатели качества логистического сервиса и их влияние на логистическую систему организации (примеры расчетных показателей и их особенности).
5. Оценка эффективности отдела снабжения (закупок) на основе системы показателей.
6. Методы оценки эффективности логистической деятельности.
7. Основные показатели эффективности логистической деятельности в организации.
8. Электронная торговля и логистика: основные тенденции и перспективы развития, современные системы во взаимосвязи с логистикой (на российском и зарубежном рынках).
9. Концепция управления поставщиками - важнейшее направление в стратегическом управлении снабжением: отношения с поставщиками, формирование "портфеля поставщиков", интеграция с поставщиками.
10. Особенности формирования логистических каналов в дистрибуции потребительских и промышленных товаров. Анализ форм развития сбытовой деятельности с использованием региональной оптовой сети и других логистических каналов в дистрибуции.
11. Практический опыт логистических организаций по формированию каналов распределения продукции. Опыт формирования и развития логистической дистрибутивной сети компании WIMM BILL DANN.
12. Две точки зрения на запасы и роль управления запасами в организации успешного бизнеса.
13. Управление заказами в сложных логистических системах на основе теории массового обслуживания (теории очередей).
14. Логистический сервис как основа повышения эффективности и конкурентоспособности организации.
15. Логистический подход в управлении потовыми процессами: основная цель, задачи и содержание.
16. Этапы развития логистики как науки и практики управления товароматериальными потоками.
17. Современный этап развития логистики - интегрированное управление потовыми процессами. Концепция интегрированной логистики.
18. Объект, субъект и предмет логистического управления.
19. Основные функциональные области логистики.
20. Логистические функции и операции.
21. Основные правила логистики. Взаимосвязь логистики и маркетинга.
22. Взаимосвязь логистики и производственного менеджмента.

23. Логистическая система: принципы построения. Виды и классификация логистических систем.
24. Объектная и процессная иерархия в логистике.
25. Цепь поставок и управление цепью поставок: понятие, цели и задачи.
26. Задачи логистической оптимизации в функциональных областях и функциях логистики.
27. Межфункциональная и межорганизационная координация в логистической системе/цепи поставок.
28. Логистика снабжения - важнейшая функциональная область логистики: основная цель и задачи.
29. Основные цель, задачи и функции отдела снабжения (закупок) в компании.
30. Типовые логистические операции (функции) в управлении закупками и их содержание.
31. Координация логистической стратегии управления закупками с другими областями менеджмента компании.
32. Основные методы выбора поставщика и их характеристики
33. Критерии выбора поставщика и их характеристика.
34. Анализ ABC: его содержание и возможности в управлении и классификации материалов/готовой продукции.
35. Анализ XYZ: его содержание, этапы проведения и назначение.
36. Стратегический и оперативный подход в управлении поставщиками.
37. Систематизация поставщиков: роль поставщиков в поставках различных групп материалов и их классификация.
38. Управления "базой поставщиков": задачи и принципы организации работы с поставщиками.
39. Логистическая стратегия управления закупками в и ее взаимосвязь с корпоративной стратегией бизнеса.
40. Основные базовые концепции управления потоковыми процессами.
41. Концепция RP и, разработанные основные технологии и модули на ее основе.
42. Концепция JIT/JIS: цели, задачи и современные подходы.
43. Концепция DDT/ECR - Логистика, ориентированная на спрос/ Эффективное клиента-ориентированное реагирование: логистические задачи, решаемые на базе данных технологий в цепях поставок.
44. Концепция SCM - управление цепью поставок: цели, задачи и возможности использования.
45. Логистический аутсорсинг: современная форма взаимодействия участников в цепи поставок. Его задачи, тенденции развития и причины передачи логистических функций логистическим провайдерам (логистическим операторам) на рынке.
46. Логистический сервис: основные задачи, параметры качества и современные формы развития.
47. Понятие, предмет и объект логистического сервиса, его место и роль в распределительной (сбытовой) логистике.
48. Уровень логистического обслуживания и способы его определения.
49. Функции обслуживания потребителей в логистике. Сущность процедуры оценки качества логистического сервиса в дистрибуции с использованием Гар-модели Зейтгамла.
50. Понятие "своевременность доставки" и мотивации потребителей в отношении своевременности доставки.
51. Сущность и роль показателя "функция срочности перевозок" (ФСП).
52. Типы логистических провайдеров в дистрибуции. Логистические функции, предоставляемые 3PL провайдерами.

53. Понятие, логистические функции и стратегическая роль 4 PL провайдеров. Эволюция логистического подхода в дистрибуции и логистике сервисного обслуживания.

Шкала оценивания.

Оценка знаний, умений, навыков проводится на основе балльно-рейтинговой системы: 30% из 100% (или 30 баллов из 100) - вклад в итоговую оценку по результатам промежуточной аттестации.

При оценивании ответа обучающегося в ходе промежуточной аттестации можно опираться на следующие критерии:

Баллы	Критерий оценки
26-30	Обучающийся показывает высокий уровень компетентности, знания программного материала, учебной, периодической и монографической литературы, законодательства и практики его применения, раскрывает не только основные понятия, но и анализирует их с точки зрения различных авторов. Обучающийся показывает не только высокий уровень теоретических знаний, но и видит междисциплинарные связи. Профессионально, грамотно, последовательно, хорошим языком четко излагает материал, аргументированно формулирует выводы. Знает в рамках требований к направлению и профилю подготовки законодательно-нормативную и практическую базу. На вопросы отвечает кратко, аргументировано, уверенно, по существу.
16-25	Обучающийся показывает достаточный уровень компетентности, знания материалов занятий, учебной и методической литературы, законодательства и практики его применения. Уверенно и профессионально, грамотным языком, ясно, четко и понятно излагает состояние и суть вопроса. Знает нормативно-законодательную и практическую базу, но при ответе допускает несущественные погрешности. Обучающийся показывает достаточный уровень профессиональных знаний, свободно оперирует понятиями, методами оценки принятия решений, имеет представление: о междисциплинарных связях, увязывает знания, полученные при изучении различных дисциплин, умеет анализировать практические ситуации, но допускает некоторые погрешности. Ответ построен логично, материал излагается хорошим языком, привлекается информативный и иллюстрированный материал, но при ответе допускает некоторые погрешности. Вопросы не вызывают существенных затруднений.
6-15	Обучающийся показывает достаточные знания материалов занятий, но при ответе отсутствует должная связь между анализом, аргументацией и выводами. На поставленные членами комиссии вопросы отвечает неуверенно, допускает погрешности. Обучающийся владеет практическими навыками, привлекает иллюстративный материал, но чувствует себя неуверенно при анализе междисциплинарных связей. В ответе не всегда присутствует логика, аргументы привлекаются недостаточно веские. На поставленные вопросы затрудняется с ответа-

	ми, показывает недостаточно глубокие знания.
0-5	Обучающийся показывает слабые знания материалов занятий, учебной литературы, законодательства и практики его применения, низкий уровень компетентности, неуверенное изложение вопроса. Обучающийся показывает слабый уровень профессиональных знаний, затрудняется при анализе практических ситуаций. Не может привести примеры из реальной практики. Неуверенно и логически непоследовательно излагает материал. Неправильно отвечает на вопросы или затрудняется с ответом.

Шкала перевода из многобалльной системы в традиционную:

- обучающемуся выставляется оценка «неудовлетворительно», если обучающийся набрал менее 5 баллов,
- оценка «удовлетворительно» выставляется при условии, если обучающийся набрал от 6 до 15 баллов.
- оценка «хорошо» выставляется при условии, если обучающийся набрал от 16 до 25 баллов.

Оценка «отлично», от 26 до 30 баллов, выставляется обучающемуся при условии выполнения всех требований, а также при обязательном проявлении творческого отношения к предмету, умении находить оригинальные, не содержащиеся в учебниках ответы, умении работать с источниками, которые содержатся в дополнительной литературе к курсу, умении соединять знания, полученные в данном курсе, со знаниями других дисциплин.

4.4. Методические материалы

Процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций проводятся в соответствии с Уставом Академии (утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 12.05.2012 г. N 473), Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов в РАНХиГС (утв. Приказом ректора от 25.01.2012 г. №01-349; изм. от 07.06.2013 г.), Порядке организации и проведения практики студентов, осваивающих в РАНХиГС образовательные программы высшего образования – программы бакалавриата, программы специалитета, программы магистратуры (утв. Приказом ректора от 11.05.2016 г. №01-2212).

5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Подготовка к занятиям должна носить систематический характер. Это позволит обучающемуся в полном объеме выполнить все требования преподавателя. Обучающимся рекомендуется изучать как основную, так и дополнительную литературу, а также знакомиться с Интернет-источниками (список приведен в рабочей программе по дисциплине).

Методические указания по подготовке к опросу.

Подготовка обучающихся к опросу предполагает изучение в соответствии тематической дисциплины основной/ дополнительной литературы, нормативных документов, интернет-ресурсов.

Обучающийся готовит доклад в форме устного сообщения по теме дисциплины.

Предлагается следующая структура доклада:

1. Введение:

- указывается тема и цель доклада;
- обозначается проблемное поле, тематические разделы доклада.

2. Основное содержание доклада:

- последовательно раскрываются тематические разделы доклада.

3. Заключение:

– приводятся основные результаты и суждения автора по поводу путей возможного решения рассмотренной проблемы, которые могут быть оформлены в виде рекомендаций.

Методические рекомендации по подготовке к тестированию:

При подготовке к тестированию следует учитывать, что тест проверяет не только знание понятий, категорий, событий, явлений, умения выделять, анализировать и обобщать наиболее существенные связи, признаки и принципы разных явлений и процессов. Поэтому при подготовке к тесту не следует просто заучивать, необходимо понять логику изложенного материала. Этому немало способствует составление развернутого плана, таблиц, схем. Большую помощь оказывают интернет-тренажеры, позволяющие, во-первых, закрепить знания, во-вторых, приобрести соответствующие психологические на-выки саморегуляции и самоконтроля.

Тестирование имеет ряд особенностей, знание которых помогает успешно выполнить тест. Можно дать следующие методические рекомендации: следует внимательно изучить структуру теста, оценить объем времени, выделяемого на данный тест, увидеть, какого типа задания в нем содержатся; отвечать на те вопросы, в правильности решения которых нет сомнений, пока не останавливаясь на тех, которые могут вызвать долгие раздумья; очень важно всегда внимательно читать задания до конца, не пытаясь понять условия «по первым словам».

Методические указания по подготовке вопросов для самостоятельного изучения

Подготовка вопросов для самостоятельного изучения включает: изучение необходимой литературы (обязательной, дополнительной литературы, специальных периодических изданий, интернет-ресурсов), подготовку конспекта ответа и презентации, решение типовых заданий, ответы на контрольные вопросы.

При подготовке вопросов важно:

- использовать достаточно широкий диапазон массива информации, провести обзор периодической литературы и специальных изданий, составить каталог Интернет-ресурсов
- представить различные подходы, четко и полно определить рассматриваемые понятия, выявить взаимосвязи понятий и явлений, взаимозависимости и связи с другими вопросами;
- грамотно структурировать материал, ясно, четко и логично его излагать, приводить соответствующие примеры из практики, для иллюстрации положений, тезисов и выводов использовать таблицы, схемы, графики, диаграммы;
- отработать решение типовых заданий;
- подготовить презентацию.

Методические указания по подготовке выступлений, докладов, презентаций для участия в дискуссиях

Сообщение (доклад, выступление в дискуссии) является результатом самостоятельной проработки выбранного вопроса, представленного в перечне тем, и предполагает публичное выступление по представлению полученных результатов.

Данная работа оценивается по отчету о выполнении задания и публичного представления ее результатов.

Отчет о выполнении данного задания оформляется в виде аналитического заключения, текста доклада (сообщения, выступления) и презентации. Аналитическое заключение составляется в объеме 7-9 страниц и содержит следующие позиции: цель и задачи анализа, краткую аннотацию исходной информации (источников, на основе которых выполнялось данное задание), основные характеристики изучаемого объекта (вопроса), выявленные в процессе исследования особенности (проблемы, противоречия), обобщения и выводы.

Текст доклада (сообщения, выступления) содержит основные тезисы выступления в структурно-логической последовательности и их комментарий; формируется в объеме, позволяющем изложить его за 10 минут (как правило, 5-6 страниц машинописного текста формата А-4, Times New Roman, цвет – черный, размер шрифта – 14, интервал – 1,5). На основе собранных материалов, аналитического заключения и текста доклада оформляется презентация.

Требования к объему презентации регламентировано временем выступления, выступление с презентацией предполагает также обсуждение и вопросы по заявленной теме. Презентация должна содержать более 15 слайдов. Базовые требования к презентации:

- Первый слайд – титульный лист, на котором представлены: название темы; организация, образовательная программа, курс обучения; фамилия, имя, отчество автора.
- Следующий слайд – содержание, где представлены основные этапы (структура) презентации. Желательно, чтобы из содержания по гиперссылке можно было перейти на необходимую страницу и вернуться вновь на содержание.
- Последующие слайды в структурной и логической последовательности раскрывают тему выступления.
- Презентация должна содержать схемы, графики, диаграммы.
- По каждому разделу содержание должны присутствовать выводы.
- Последними слайдами презентации должны быть глоссарий и список литературы.

Дизайн-эргономические требования: сочетаемость цветов, ограниченное количество объектов на слайде, цвет текста.

Методические указания по написанию эссе

Эссе является результатом индивидуальной самостоятельной письменной работы на одну из предложенных тем. Цель написания эссе – развитие навыков самостоятельного творческого мышления и письменного изложения собственных мыслей. В эссе важны четкость, ясность и грамотность формулировок; умение структурировать информацию, выделять причинно-следственные связи, применять аналитический инструментарий, иллюстрировать суждения соответствующими примерами, аргументировать свои выводы.

Написание эссе – это ответ на вопрос, который основан на классической системе доказательств. Для написания эссе рекомендуется использовать учебную, научную и специальную научно-практическую литературу.

Эссе состоит из следующих частей: Введение; Основная часть; Заключение.

Во **введение** дается обоснование выбора данной темы и направления ее детализации, что достигается правильно сформулированными задачами, которые целесообразно раскрыть при построении эссе.

В **основной части** раскрываются теоретические основы изучаемой проблемы, и дается ответ на основной вопрос эссе. Подготовка этой части эссе предполагает развитие навыков аргументации и анализа, обоснование выводов и положений, исходя из имеющихся данных, других аргументов и позиций по изучаемому вопросу. В этом состоит основное содержание эссе и это представляет собой главную трудность. Для четкости и формализации основной части эссе следует использовать подзаголовки (разделы аргументации), т.к. именно структура основной части является обоснованием предлагаемой системы аргументации, иллюстрирует применяемые методы анализа. При необходимости в качестве аналитического инструмента можно использовать графики, диаграммы и таблицы.

Большую часть эссе должен составлять самостоятельный авторский текст, опирающийся на изученную литературу и его собственное видение проблемы. В то же время, при написании эссе бывает целесообразно приводить соответствующие цитаты из используемых публикаций. Цитаты обычно применяются при необходимости подчеркнуть оценку той или иной проблемы определенным автором.

В **заключении** обобщаются выводы по теме с указанием области ее применения.

Общий объем эссе: максимально - 5 страниц машинописного текста формата А-4.

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

6.1. Основная литература

1. Акаев А.А. Проекты и риски будущего. Концепции, модели, инструменты, прогнозы / отв. ред. А. А. Акаев [и др.]; РАН и [др.]. М.: КРАСАНД, 2011
2. Андреева, Л. В. Закупки товаров и энергосервисных работ для федеральных государственных нужд: правовое регулирование. - 2-е издание, перераб, и доп. М.: Волтерс Клувер,2011
3. Бочарова, И. Ю. Корпоративное управление: учебник: рекомендовано Советом УМО по образованию.... М.: ИНФРА-М, 2014
4. Лопухов, Н. В. Логистика: учебно-методическое пособие / РАНХиГС при Президенте РФ, Волгоградский филиал. Волгоград: Изд-во Волгоградского филиала РАНХиГС, 2013
5. Мазур И. И. Управление проектами: учебное пособие для студентов. М.: Омега-Л, 2013
6. Проценко О. Д. Логистика и управление цепями поставок - взгляд в будущее. Макроэкономический аспект / РАНХиГС при Президенте РФ. М.:Дело, 2012
7. Фатхутдинов, Р. А. Производственный менеджмент: учебник для вузов: рекомендовано М-вом образования и науки РФ для студентов... - 6-е издание //Логистика и

управление цепями поставок - взгляд в будущее. Макроэкономический аспект / М.: РАНХиГС при Президенте РФ, 2011

8. Хабаров, В. И. Основы логистики [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Хабаров В. И. Москва: Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2012

9. Экономика предприятия (организации): учебно-методическое пособие. Волгоград, РАНХиГС при Президенте РФ, Волгоградский филиал, 2014

6.2 Дополнительная литература

1. Альбеков А. У. Логистика вторичных материальных ресурсов//Российское предпринимательство. 2012. - №2. - С. 102-108

2. Журавлев, В. А. Управление закупками и снабжением на предприятии [Электронный ресурс]: Конспект лекций / Журавлев В. А. Минск: ТетраСистемс, 2012.URL: <http://www.iprbookshop.ru/28265>

3. Котляров, И.Аутсорсинговая модель организации российской нефтегазовой отрасли: проблемы и пути решения//Вопросы экономики. 2015. - № 9. - С. 45-64

4. Моисеева, Н. К.Аутсорсинг в развитии делового партнерства / под ред. Н.К. Моисеевой. М.: Финансы и статистика: Инфра-М,2010

5. Панасенко, Е. В. Логистика [Электронный ресурс]: Персонал, технологии, практика / Панасенко Е. В. М.: Инфра-Инженерия, 2013.URL: <http://www.iprbookshop.ru/13539>

6. Соколова, О. Г. Теоретические основы функционирования логистической системы организации //Журнал экономической теории. 2015. - № 4. - С. 90-97

7. Ципес, Г. Л. Проекты и управление проектами в современной компании: учебное пособие.М.: Олимп-Бизнес, 2010

8. Тюрин А. Ю. Стратегия управления транспортировкой в цепях поставок пищевой промышленности //Менеджмент в России и за рубежом. - 2011. - № 5. - С. 101-109

9. Francis, Mark Fisher, Ron Thomas, Andrew Rowlands, Hefin.The meaning of 'value' in purchasing, logistics and operations management//International Journal of Production Research. Nov2014, Vol. 52 Issue 22, p6576-6589, 2014. URL: <https://eds.a.ebscohost.com/eds/detail/detail?vid=1&sid=41f0d03f-e8f3-4c6f-83e8-9ad9ea656d85%40sessionmgr4005&hid=4113&bdata=Jmxhbmc9cnUmc2l0ZT1lZH MtbGl2ZQ%3d%3d#AN=99010435&db=bth>

10. Kamolchanok Suttiwatnaruput, Pongsa Pornchaiviseskul, Supachai Archiwaranguprok. Supply Chain Manager Competencies and their Impact on Supply Chain Integration/European Journal of Logistics purchasing and Supply Chain Management. Vol.2, No.1, pp.71-90, March 2014. URL: <http://www.eajournals.org/wp-content/uploads/Supply-Chain-Manager-Competencies-and-Their-Impact1.pdf>

Периодические издания:

1. Управление проектами
2. Управление проектами и программами
3. Российский журнал управления проектами
4. Ресурсы Информация Снабжение Конкуренция - "РИСК"
5. Конъюнктура товарных рынков - маркетинг & логистика
6. Логистика и управление цепями поставок
7. Логистика сегодня
8. Логистика & система
9. Логистика
10. Логинфо
11. Складской комплекс.

6.3 Список нормативных правовых документов

1. Конституция Российской Федерации
2. Гражданский кодекс
3. Послания Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации
4. Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации до 2020 года.
5. Интегрированная логистическая поддержка. ГОСТ Р 53393-2009. - М.: Стандартинформ, 2010. - 11 с.
6. Интегрированная логистическая поддержка. ГОСТ Р 53394-2009. - М.: Стандартинформ, 2010. - IV, 23 с.
7. Интегрированная логистическая поддержка. ГОСТ Р 53392-2009. - М.: Стандартинформ, 2010. - II 7 с.
8. Проектный менеджмент. Требования к управлению проектом. ГОСТ Р 54869-2011. - М.: Стандартинформ, 2012. - 7 с.
9. Проектный менеджмент. Требования к управлению программой. ГОСТ Р 54871-2011. - М.: Стандартинформ, 2012. - III, 7 с.
10. Проектный менеджмент. Требования к управлению портфелем проектов. - М.: Стандартинформ, 2012. - III, 7 с.

6.4. Интернет-ресурсы, справочные системы

Национальная ассоциация управления проектами (СОВНЕТ).
 URL:<http://www.sovnet.ru>

Международная Ассоциация Управления Проектами (International Project Management Association, IPMA). URL:<http://ipma.ch/>

Институт управления проектами PMI (ProjectManagementInstitute). URL:<http://www.pmi.org>

Клуб логистов. URL.: <http://www.logist.ru>

Совет по цепям поставок/ URL.: <http://www.scm.org>

КИА центр/ URL.: <http://www.loginfo.ru>

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

Для проведения занятий по дисциплине необходимо следующее материально-техническое обеспечение: учебные аудитории для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещения для самостоятельной работы. Программное обеспечение: Microsoft Windows 10 LTSB 1607, Microsoft Office Professional 2016.

Информационные справочные системы: Научная библиотека РАНХиГС. URL: <http://lib.ranepa.ru/>; Научная электронная библиотека eLibrary.ru. URL: <http://elibrary.ru/defaultx.asp>; Национальная электронная библиотека. URL: www.nns.ru; Российская государственная библиотека. URL: www.rsl.ru; Российская национальная библиотека. URL: www.nnir.ru; Электронная библиотека Grebennikon. URL: <http://grebennikon.ru/>; Электронно-библиотечная система Издательства «Лань». URL: <http://e.lanbook.com>; Электронно-библиотечная система ЮРАЙТ. URL: <http://www.biblio-online.ru/>.