

**Аннотация к рабочей программе  
дисциплины «Специальные вопросы управления логистикой»  
по направлению 27.06.01 Управление в технических системах  
(научная направленность «Управление процессами перевозок»).**

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 3 зачетных единиц (108 часов).

**Предполагаемые семестры:** 5

**Форма контроля:** экзамен

**Целями** освоения учебной дисциплины (модуля) являются формирование у аспирантов системы научных и профессиональных знаний и навыков в области логистики, методам системного подхода к вопросам организации, планирования и управления материальными, информационными, финансовыми и другими потоками в логистических системах и их составных частях, используя последние достижения в науке и технике по оптимизации и интеграции логистических потоков.

**Задачами** курса являются: 1. Овладение современными специальными знаниями применения логистического менеджмента в ключевых бизнес - процессах; 2. Формирование понимания роли логистики и управления цепями поставок в развитии российских реформ; 3. Ознакомление со специальными вопросами решения логистических задач по управлению материальными, финансовыми, информационными и сервисными потоками; 3. Получение знаний по разработке и реализации стратегий по завоеванию конкурентных преимуществ, освоение современных логистических концепций. 4. Обоснование и разработка мероприятий по повышению эффективности логистической системы; по транспортно-складским комплексам; основам организации, оптимизации и управлению производственными процессами; управлению закупками; снабжению производства и сбыта продукции.

Учебная дисциплина «*Специальные вопросы управления логистикой*» входит в профессиональный цикл Б1.8.ОД. Знания, полученные по дисциплине «*Специальные вопросы управления логистикой*», непосредственно используются при изучении дисциплин базового цикла:

- Экономико-математические методы в логистике;
- Управленческая экономика;
- Современный стратегический анализ;
- Управление логистической инфраструктурой;
- Корпоративные финансы.

**Краткое содержание дисциплины:**

Современная логистическая система рыночного товародвижения  
Взаимосвязь развитости логистической инфраструктуры рынка транспортных услуг  
Планы Евросоюза, стран Южно-азиатского региона по развитию своей транспортно-складской инфраструктуры и взаимодействия с соседними государствами по организации транзита  
Цели и задачи формирования транспортно- складской инфраструктуры региона и страны  
Методика оценки результативности транспортного процесса в цепи поставок  
Интегрированная логистика в практике товародвижения

**В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:**

**ПК-1:** способность использовать современные методы и технологии в профессиональной деятельности

В результате изучения дисциплины аспирант должен овладеть способностями:

- развивать свой общекультурный и профессиональный уровень и самостоятельно осваивать новые методы исследования;
- самостоятельно приобретать и использовать новые знания и умения;
- разрабатывать программы организационного развития и изменений и обеспечивать их реализацию.

- готовить аналитические материалы для управления бизнес-процессами и оценки их эффективности;
- обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследованиями; выявлять и формулировать актуальные научные проблемы.

Кроме того, в результате изучения дисциплины аспирант должен

**Знать:**

- логистические концепции, классификацию логистических систем и цепей поставок;
- взаимосвязь величины региональных товарных рынков и величины рынка транспортных услуг;
- задачи транспорта при управлении движением основных и сопутствующих потоков от первичного источника до конечного потребителя;
- методику оценки результативности транспортного процесса в цепи поставок;
- специальные задачи при формировании транспортно - складской инфраструктуры региона и страны.

**Уметь**

анализировать и формулировать:

- специальные вопросы по логистическому аутсорсингу и бенчмаркингу;
- планы Евросоюза, стран Южно-азиатского региона по развитию своей транспортно-складской инфраструктуры и взаимодействия с соседними государствами по организации транзита через их территорию.

**Владеть:**

- методами системного анализа;
- методами математического моделирования
- работой с технической документацией, литературой, научно-техническими отчетами, справочниками и другими информационными источниками.