

## АННОТАЦИЯ

### дисциплины Б1.В.ДВ.05.02 «Управление рисками в цепях поставок»

Объем трудоемкости для студентов ОФО: 3 зачетные единицы (108 часов, из них – для студентов ОФО: 28,2 часов контактной работы: лекционных – 8 ч., практических 20 ч., иной контактной работы 0,2 часа; самостоятельной работы 79,8 часа).

**Цель дисциплины «Управление рисками в цепях поставок»** – обучение студентов методике построения и практического применения моделей представления рисков, методам количественного и качественного анализа и сравнения альтернатив в условиях риска, методам исследования и управления рисками с использованием традиционных и современных технологий в формате цепей поставок и бизнес-процессов логистики.

#### 1.2 Задачи дисциплины.

В результате изучения дисциплины студент должен:

- изучить классические и специальные количественные и качественные методы и модели принятия решений в условиях неопределенности;
- изучить понятие риска в цепи поставок, его виды;
- освоить теоретические вопросы управления рисками в цепях поставок;
- изучить методы и модели для принятия оптимальных решений в формате задач анализа и управления рисками в цепях поставок;
- освоить принципы установления возможности и границ применения методов управления рисками, в бизнес-процессах логистики;

#### Место дисциплины в структуре ООП ВО:

Дисциплина «Управление рисками в цепях поставок» относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. Для изучения дисциплины необходимо знание таких предшествующих в учебном плане дисциплин как: «Методология и организация исследовательской деятельности», «Современные технологии менеджмента», «Управление и оптимизация финансовых ресурсов в логистике», «Проблемы при организации закупок в логистике». Изучение дисциплины необходимо для изучения таких дисциплин учебного плана, как: «Стратегическое управление логистической инфраструктурой».

#### Требования к уровню освоения дисциплины:

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций: ПК-4

Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
ПК-4	способностью использовать количественные и качественные методы для проведения прикладных исследований и управления бизнес-процессами, готовить аналитические материалы по результатам их применения	Теоретические вопросы управления рисками в цепях поставок и бизнес-процессах логистики, количественные, качественные методы исследования и модели управления рисками в цепях поставок	Применять методы количественных и качественных исследований рисков в цепях поставок и бизнес-процессах логистики и на основе прикладных исследований готовить аналитические материалы для их применения	Количественными и качественными методами анализа рисков и навыками подготовки аналитических материалов

**Основные разделы дисциплины:**

Разделы дисциплины, изучаемые в В семестре (для студентов ОФО)

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Классические методы и модели принятия решений в условиях неопределенности	8	1	2	-	5
2.	Специальные методы и модели принятия решений в условиях неопределенности	8	1	2	-	5
3.	Сравнение альтернатив в условиях риска для цепей поставок	15	1	4	-	10
4.	Применение системного метода в виде дерева решений для управления рисками в цепях поставок	13	1	2	-	10
5.	Методы и модели перераспределения рисков для цепей поставок производства	15	1	4	-	10
6.	Методы и модели диверсификации рисков в цепях поставок	16	1	2		13
7.	Управление рисками в цепях поставок на основе страхования	16	1	2		13
8.	Управление рисками финансового рычага в цепях поставок на основе моделей использования заемных средств	16,8	1	2		13,8
	<i>Итого по дисциплине:</i>		8	20	-	79,8

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, ЛР – лабораторные занятия, СРС – самостоятельная работа студента

**Лабораторный практикум:** не предусмотрен.

**Курсовые работы:** не предусмотрены.

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** зачет.

**Основная литература:**

1. Логистика и управление цепями поставок [Электронный ресурс] : учебник для академического бакалавриата / В. В. Щербаков [и др.] ; под ред. В. В. Щербакова. - М. : Юрайт, 2017. - 582 с. - <https://biblio-online.ru/book/0CFC3745-E889-48ED-AC67-1D47B186B04D>.
2. Корпоративная логистика в вопросах и ответах [Электронный ресурс] / В.И. Сергеев и др.; под ред. В.И. Сергеева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ИНФРА-М, 2014. - XXX, 634 с. - <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=407668>.
3. Страхование и управление рисками [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Г. В. Чернова [и др.] ; под ред. Г. В. Черновой. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2017. - 767 с. - <https://biblio-online.ru/book/67298020-22A6-4BFE-BC44-CC1383697168>.
4. Управление рисками, системный анализ и моделирование [Электронный ресурс] : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры : в 3 ч. Ч. 3 / П. Г. Белов. - М. : Юрайт, 2017. - 272 с. - <https://biblio-online.ru/book/E46BB19F-87E3-4034-9788-51EF95A24F56>.
5. Кизим, А.А. (КубГУ). Логистика [Текст] : учебно-методическое пособие / А. А. Кизим, Л. В. Пономаренко, И. А. Романова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Кубанский гос. ун-т. - Краснодар : [Кубанский государственный университет], 2016.
6. Логистика: / . - Минск: РИПО – 268 с. [Электронный ресурс] : учебное пособие / О. В. Верниковская, О. В. Ерчак, Т. В. Кузнецова и др.; под ред. И. И. Полещук. - Минск : РИПО, 2016. - 268 с. - <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463307>
7. Логистика [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. М. Мочалин, Г. Г. Левкин, А. В. Терентьев, Д. И. Заруднев. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 168 с. - <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439692>.

Автор РПД: С.З. Бекирова, канд. экон. наук, доцент.