

**Аннотация дисциплины  
Б1.В.ДВ.02.01 «Обеспечение качества логистических операций»**

**Объем трудоемкости:** 6 зачетных единиц (216 часов, из них контактных часов 38,3: лекционных 12 часов, практических 26 часов; 0,3 часа ИКР; 169 часов самостоятельной работы; 8,7 часов контроль – экзамен)

**Цель дисциплины:** формирование у студентов системы взглядов на проблему повышения качества в связи с ответственностью производителя за выполнение установленных требований к продукции, обеспечение конкурентоспособности продукции и услуг на основе построения взаимовыгодных отношений между потребителем и производителем и изыскание дополнительных возможностей улучшения даже при самом высоком уровне производства.

**Задачи дисциплины:**

- ознакомление студентов с логистикой во всех ее подсистемах как перспективным источником повышения качества предпринимательской деятельности;
- формирование системных представлений об основных видах логистических операций, приемах управления качеством в сфере транспортировки, складирования, реализации и других этапов жизненного цикла продукции, методах и приемах регулирования этих процессов.

**Место дисциплины в структуре ООП ВО:** Дисциплина «Обеспечение качества логистических операций» относится к блоку дисциплин по выбору вариативной части учебного плана. Логически связана с учебными дисциплинами «Системы качества», «Информационная поддержка жизненного цикла продукции», «Современные проблемы обеспечения конкурентоспособности».

**Требования к уровню освоения дисциплины.** Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

№ п.п	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1	ПК-12	способностью осуществлять контроль за испытаниями готовой продукции и поступающими на предприятие материальными ресурсами, внедрять современные методы и средства измерений, испытаний и контроля,	структуру логистических подсистем, основные принципы их построения, обеспечивающие сохранность показателей качества продукции; современные методы и средства контроля качества	применять логистические принципы в организации производственной, сбытовой деятельности предприятия, организации складского хозяйства, менеджмента транспорта; анализировать данные о качестве;	навыками организации логистической поддержки жизненного цикла продукции; навыками проведения анализа эффективности логистической системы, внедрения современных методов и средства

		управления программами обеспечения надежности (качества) новой техники и технологии		оптимизировать издержки на транспортировку и хранение материальных ресурсов и продукции с учетом надежности используемой техники и программного обеспечения.	измерений, испытаний и контроля
--	--	---	--	--	---------------------------------

**Основные разделы дисциплины:**

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов			
		Всего	Аудиторная работа		Самостоятельная работа
			Л	ПР	
1	2	3	4	5	6
1	Логистика, ее место в структуре фирмы	31	2	4	25
2	Характеристики продукта в логистике, ценообразование	36	2	4	30
3	Организация складского хозяйства	33	2	4	27
4	Транспортная логистика	38	2	6	30
5	Производственно-логистическое взаимодействие	33	2	4	27
6	Управление запасами в логистике	36	2	4	30
	<i>Итого:</i>	207	12	26	169
	<i>ИКР</i>	0,3			
	<i>контроль</i>	8,7			
	<i>Всего:</i>	216	12	26	169

**Курсовые работы:** не предусмотрены

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** экзамен

**Основная литература:**

1. Логистика: учебник для студентов вузов/под ред. Аникина Б.А. М.: ИНФРА-М, 2017. 320 с.
2. Григорьев М.Н. Логистика. Базовый курс: учебник. М.: Юрайт, 2011. 782 с.
3. Гаджинский, А.М. Логистика [Электронный ресурс] : учебник / А.М. Гаджинский. — Электрон. дан. — Москва: Дашков и К, 2017. — 420 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93546>

Автор РПД – Н.В. Киселева