

ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России

Кафедра управления и экономики фармации, фармацевтической
технологии и фармакогнозии

Дисциплина «Управление и экономика фармации»

Организация оптовой торговли лекарственными средствами. Логистика в фармацевтических организациях (часть 2)

К.фарм.н.,
доцент Дударенкова Марина
Рудольфовна

История логистики



Основоположником военной логистики принято считать Александра Македонского.

Первым автором трудов по военной логистике является французский военный теоретик Антуан Анри Жомини, который жил в России до середины 19 века.

В дальнейшем американцы использовали труды этого ученого в практике при открытии второго фронта, поэтому наивысшего развития военная логистика достигла во время второй мировой войны.

После второй мировой войны логистикой заинтересовались экономисты в США и странах Европы, которые стали использовать её для совершенствования снабжения производственных предприятий [11].

Логистика



Ряд ведущих российских ученых (д.т.н., проф. Миротин Л.Б., д.э.н., проф. Некрасов А.Г.) сформулировали краткое определение. В соответствии с этим определением **логистика** – зависящее от времени местоположение ресурсов, или стратегическое управление всей цепью поставок.

Одна из крупнейших логистических компаний (Major) определяет **логистику**, как науку, предмет которой заключается в организации рационального процесса продвижения товаров и услуг от поставщиков сырья к потребителям.

Демин В.А., к.т.н., директор Научно-образовательного центра инновационных технологий в логистике [12].

Логистика



В общем виде **логистика в экономической сфере** является средством для снижения затрат при закупках, производстве и продаже товаров.

Использование концепции логистики в производстве и торговле нацелено на совершенствование процессов товародвижения, оптимизацию запасов и издержек, на обеспечение высокого качества обслуживания потребителей.

Предмет исследования – оптимизация движения материальных и сопутствующих им потоков.

Цель логистики, в общем виде, отражается 7 правилами:

(1) нужный товар (2) нужного качества (3) в нужном количестве (4) должен быть доставлен нужному потребителю (5) в нужное время (6) в нужное место (7) с наименьшими затратами [11].

Взаимосвязь бизнес-процессов и ресурсов организации



Виды логистики



Логистика снабжения – это управление входящими ресурсными потоками, обеспечение организации материально-производственными запасами. На этом этапе определяется потребность, выбираются поставщики, определяются оптимальные размеры партий и маршруты товародвижения.

Логистика производства – это процесс управления ресурсными потоками внутри организации, производящей готовую продукцию, выполняющей работы или оказывающей услуги.

Логистика сбыта – процесс управления ресурсными потоками при реализации товаров, готовой продукции, работ, услуг потребителям.

Логистика складирования – управление материальными и информационными потоками на складах, технология обработки и хранения грузовых единиц, обработка заказов клиентов, организация доставки товаров [11].

Список рекомендуемой литературы



1. Федеральный закон от 12.04.2010 № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств» (в ред. от 22.12.2020).
2. Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 03.11.2016 № 80 «Об утверждении Правил надлежащей дистрибьюторской практики в рамках Евразийского экономического союза»
3. Приказ Минздрава России от 31.08.2016 № 646н «Об утверждении Правил надлежащей практики хранения и перевозки лекарственных препаратов для медицинского применения».
4. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.08.2010 № 706н «Об утверждении Правил хранения лекарственных средств» (в ред. от 28.12.2010).
5. Приказ Минздрава РФ от 13.11.1996 № 377 «Об утверждении Инструкции по организации хранения в аптечных учреждениях различных групп лекарственных средств и изделий медицинского назначения» (в ред. от 23.08.2010).
6. Приказ Минздрава России от 22.04.2014 № 183н «Об утверждении перечня лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету» (в ред. от 27.07.2018).

Список рекомендуемой литературы



7. Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 № 1148 «О порядке хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров» (в ред. от 19.10.2020).
8. Приказ Минздрава России от 24.07.2015 № 484н «Об утверждении специальных требований к условиям хранения наркотических средств и психотропных веществ, зарегистрированных в установленном порядке в качестве лекарственных средств, предназначенных для медицинского применения в аптечных, медицинских, научно-исследовательских, образовательных организациях и организациях оптовой торговли лекарственными средствами».
9. Постановление Правительства РФ от 12.06.2008 № 449 «О порядке перевозки наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров на территории Российской Федерации, а также оформления необходимых для этого документов» (в ред. от 25.05.2018).
10. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 17.02.2016 № 19 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.3.2.3332-16 «Условия транспортирования и хранения ИЛП»
11. Левкин Г. Г. Основы логистики: конспект лекций / М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. 248 с.
URL:http://files.informio.ru/files/main/documents/2016/06/Levkin_Osnovy_logistiki_978_5_44.pdf
12. Что такое логистика? / Учебный центр координационного совета по логистике URL: <https://www.ec-logistics.ru/logistika.htm>