

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

Модуль 1. «Логистика. Общее понятие. Логистические процессы»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
1	Логистика. Общее понятие. Логистические процессы	4	3	0,5	0,5	Тест
	Всего:	4	3	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Фармацевтическая логистика, Развитие логистики, Логистическая система, Технологические тенденции в сфере логистических услуг.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Аكوпова, Е. С. Управление цепями поставок в международной торговле: учебное пособие: [16+] / Е. С. Аكوпова, Т. Е. Евтодиева; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). – Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018. – 142 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567014> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7972-2480-8. – Текст: электронный;

2. Левкин, Г. Г. Основы логистики: учебное пособие: [16+] / Г. Г. Левкин. – 4-е изд. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 240 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617379> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9729-0667-3. – Текст: электронный;

3. Муртазина, Э. М. Логистика и управление цепями поставок=Logistics and Supply Chain Management: учебное пособие / Э. М. Муртазина, Э. З. Фахрутдинова; Министерство образования и науки России, Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. – 168 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259062> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-1434-4. – Текст: электронный;

4. Николайчук, В. Е. Логистический менеджмент: учебник: [16+] / В. Е. Николайчук. – 2-е изд. – Москва: Дашков и К°, 2019. – 980 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572961> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-01632-5. – Текст: электронный.

Модуль 2. «Основные логистические потоки»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
2	Основные логистические потоки	4	3	0,5	0,5	Тест
	Всего:	4	3	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Материальный поток, Информационный поток, Логистическая система, ее характеристики и особенности, Макрологистическая система, Формирование связей, Интегративные качества.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Аكوпова, Е. С. Управление цепями поставок в международной торговле: учебное пособие: [16+] / Е. С. Аكوпова, Т. Е. Евтодиева; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). – Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018. – 142 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567014> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7972-2480-8. – Текст: электронный;

2. Левкин, Г. Г. Основы логистики: учебное пособие: [16+] / Г. Г. Левкин. – 4-е изд. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 240 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617379> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9729-0667-3. – Текст: электронный;

3. Муртазина, Э. М. Логистика и управление цепями поставок=Logistics and Supply Chain Management: учебное пособие / Э. М. Муртазина, Э. З. Фахрутдинова; Министерство образования и науки России, Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. – 168 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259062> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-1434-4. – Текст: электронный;

4. Николайчук, В. Е. Логистический менеджмент: учебник: [16+] / В. Е. Николайчук. – 2-е изд. – Москва: Дашков и К°, 2019. – 980 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572961> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-01632-5. – Текст: электронный.

Модуль 3. «Логистические схемы управления запасами в фармацевтической организации»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
3	Логистические схемы управления	4	3	0,5	0,5	Тест

	запасами в фармацевтической организации					
	Всего:	4	3	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Характеристика запасов, Запасы, Затраты на содержание запасов, Определение оптимального размера заказа и запаса, ABC- и XYZ-анализ.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Аكوпова, Е. С. Управление цепями поставок в международной торговле: учебное пособие: [16+] / Е. С. Аكوпова, Т. Е. Евтодиева; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). – Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018. – 142 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567014> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7972-2480-8. – Текст: электронный;

2. Николайчук, В. Е. Логистический менеджмент: учебник: [16+] / В. Е. Николайчук. – 2-е изд. – Москва: Дашков и К°, 2019. – 980 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572961> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-01632-5. – Текст: электронный;

3. Складорова, О. А. Маркетинговый анализ: учебное пособие : [16+] / О. А. Складорова ; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). – Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2017. – 115 с. : табл., граф., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567428> – Библиогр.: с. 94-96. – ISBN 978-5-7972-2409-9. – Текст: электронный;

4. Чупандина, Е. Е. Управление и экономика фармации: курс лекций: в 3 частях / Е. Е. Чупандина; Воронежский государственный университет инженерных технологий. – Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2015. – Часть 1. Организация фармацевтической деятельности. – 232 с. : схем., табл. – (Учебник Воронежского государственного университета). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441586> – ISBN 978-5-9273-2237-4. – Текст: электронный.

Модуль 4. «Основные понятия транспортной фармацевтической логистики»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
4	Основные понятия транспортной фармацевтической логистики	4	3	0,5	0,5	Тест
	Всего:	4	3	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Единая транспортная сеть, Транспортная логистика, Способы перевозки, Нормативно-правовое регулирование работы транспорта в сфере фармацевтической логистики, Виды транспортной документации.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Акопова, Е. С. Управление цепями поставок в международной торговле: учебное пособие: [16+] / Е. С. Акопова, Т. Е. Евтодиева; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). – Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018. – 142 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567014> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7972-2480-8. – Текст: электронный;

2. Левкин, Г. Г. Основы логистики: учебное пособие: [16+] / Г. Г. Левкин. – 4-е изд. – Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. – 240 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617379> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9729-0667-3. – Текст: электронный;

3. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник / под ред. И. А. Наркевича - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-4933-2. - Текст: электронный // URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449332.html> - Режим доступа: по подписке.

Модуль 5. «Классификация грузов фармацевтического назначения»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
5	Классификация грузов фармацевтического назначения	4	3	0,5	0,5	Тест
	Всего:	4	3	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Обычные и специфические грузы (негабаритные, длинномерные, тяжеловесные, опасные и скоропортящиеся), Отправка груза, Ответственность транспортных организаций за состояние груза.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник / под ред. И. А. Наркевича - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-4933-2. - Текст: электронный // URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449332.html> - Режим доступа: по подписке;

2. Чупандина, Е. Е. Управление и экономика фармации: курс лекций: в 3 частях / Е. Е. Чупандина; Воронежский государственный университет инженерных технологий. – Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2015. – Часть 1. Организация фармацевтической деятельности. – 232 с. : схем., табл. – (Учебник Воронежского государственного университета). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441586> – ISBN 978-5-9273-2237-4. – Текст: электронный.

Модуль 6. «Особенности транспортирования медицинских и фармацевтических товаров»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
6	Особенности транспортирования медицинских и фармацевтических товаров	4	3	0,5	0,5	Тест
	Всего:	4	3	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Холодовая цепь, Регламентирующие документы в области «холодовой цепи», Требования к оборудованию для «холодовой цепи», Перечень организационных и технических мероприятий, обеспечивающих сохранность качества иммунобиологических лекарственных препаратов.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник / под ред. И. А. Наркевича - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-4933-2. - Текст: электронный // URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449332.html> - Режим доступа: по подписке;
2. СП 3.3.2.3332-16 «Условия транспортирования и хранения иммунобиологических лекарственных препаратов».

Модуль 7. «Организация закупочной деятельности в фармации. Критерии выбора поставщиков»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
7	Организация закупочной деятельности в фармации. Критерии выбора поставщиков	4	3	0,5	0,5	Тест
	Всего:	4	3	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Закупочная деятельность, Три основных метода закупок (Оптовые закупки, Регулярные закупки мелкими партиями, Регулярные закупки мелкими партиями), Выбор и оценка поставщиков: источники информации, методы оценки поставщиков, Логистические каналы распределения фармацевтических и медицинских товаров.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник / под ред. И. А. Наркевича - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-4933-2. - Текст: электронный //

URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449332.html> - Режим доступа: по подписке;

2. Новаков, А. А. Секреты розничной торговли. Вопросы и ответы: практическое пособие / А. А. Новаков. – Москва: Инфра-Инженерия, 2013. – 464 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=144679> – ISBN 978-5-9729-0060-2. – Текст: электронный.

Модуль 8. «Взаимоотношения с поставщиками. Порядок расчетов»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
8	Взаимоотношения с поставщиками. Порядок расчетов	4	3	0,5	0,5	Тест
	Всего:	4	3	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Договор: функции, условия, классификация, структура договора, Внешнеторговый контракт (международный контракт), Формы расчетов с поставщиками: денежные и безденежные.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник / под ред. И. А. Наркевича - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-4933-2. - Текст: электронный // URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449332.html> - Режим доступа: по подписке;

2. Гражданское право: учебник: в 2 томах: [16+] / под ред. Б. М. Гонгало. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва: Статут, 2021. – Том 1. – 614 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683365> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8354-1717-9 (Т. 1). – ISBN 978-5-8354-1716-2. – Текст: электронный.

Модуль 9. «Споры в закупочной деятельности. Досудебный порядок урегулирования»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	2	3	4	5	6	7
9	Споры в закупочной деятельности. Досудебный порядок урегулирования	4	3	0,5	0,5	Тест
	Всего:	4	3	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Претензионный порядок урегулирования споров, Порядок досудебного (претензионного) урегулирования споров, Примерная форма претензии.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник / под ред. И. А. Наркевича - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-4933-2. - Текст: электронный // URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449332.html> - Режим доступа: по подписке;
2. Чупандина, Е. Е. Управление и экономика фармации: курс лекций: в 3 частях / Е. Е. Чупандина; Воронежский государственный университет инженерных технологий. – Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2015. – Часть 1. Организация фармацевтической деятельности. – 232 с. : схем., табл. – (Учебник Воронежского государственного университета). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441586> – ISBN 978-5-9273-2237-4. – Текст: электронный.