

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 05.06.2023 16:49:28
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса
Лумумбы»**

Медицинский институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

МЕДИЦИНСКОЕ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЕ ТОВАРОВЕДЕНИЕ

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

33.05.01 Фармация

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

ФАРМАЦИЯ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2023 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Медицинское и фармацевтическое товароведение» является формирование профессиональных компетенций в области ресурсного обеспечения фармацевтических организаций на основе технологии товароведческого анализа лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Медицинское и фармацевтическое товароведение» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижений компетенций
ПКО-6	Способен принимать участие в планировании и организации ресурсного обеспечения фармацевтической организации	ИД _{ПКО-6-2} Выбирает оптимальных поставщиков и организует процессы закупок на основе результатов исследования рынка поставщиков лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента ИД _{ПКО-6-3} Контролирует исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента ИД _{ПКО-6-4} Проводит приемочный контроль поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, проверяя и оформляя сопроводительные документы в установленном порядке ИД _{ПКО-6-7} Организует контроль за наличием и условиями хранения лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Медицинское и фармацевтическое товароведение» относится к обязательной части блока Б1 ОП ВО.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Медицинское и фармацевтическое товароведение».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины
Общепрофессиональные компетенции			
ПКО-6	Способен принимать участие в планировании и организации ресурсного обеспечения фармацевтической организации	Общая фармацевтическая технология	Фармацевтическая логистика Практика по управлению и экономике

			фармацевтических организаций
--	--	--	------------------------------

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Медицинское и фармацевтическое товароведение» составляет 3 зачетных единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для **ОЧНОЙ** формы обучения

Вид учебной работы		Всего часов	Семестры
			VIII
Аудиторные занятия (всего)		68	68
В том числе:			
<i>Лекции (ЛК)</i>		-	-
<i>Практические занятия (ПЗ)</i>		-	-
<i>Семинары (СЗ)</i>		-	-
<i>Лабораторные работы (ЛР)</i>		68	68
Самостоятельная работа (всего)		40	40
Общая трудоемкость		108	108
ед. час		3	3
ед. зач.			

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Вид учебной работы
Общее товароведение	Предмет, метод и задачи медицинского и фармацевтического товароведения. Классификация и кодирование лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента. Использование информационных технологий. Потребительские свойства лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента. Факторы, формирующие и сохраняющие качество лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента. Виды товарной экспертизы. Средства товарной информации. Выбор поставщиков товаров аптечного ассортимента, заключение договоров и контроль за исполнением договорных условий. Процессы закупки и хранения товаров аптечного ассортимента, их роль в ресурсном обеспечении	ЛР

	фармацевтических организаций. Технология товароведческого анализа. Приемочный контроль.	
Частное товароведение	Товароведческий анализ лекарственных препаратов. Товароведческий анализ медицинских изделий. Товароведческий анализ предметов и средств личной гигиены. Товароведческий анализ предметов и средств, предназначенных для ухода за больными. Товароведческий анализ минеральных вод. Товароведческий анализ парфюмерных и косметических средств. Товароведческий анализ биологически активных добавок, продуктов лечебного, детского и диетического питания.	ЛР

* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Учебная аудитория (452)	Аудитория для проведения лабораторных, практических занятий и занятий семинарского типа, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019) Гарант (Договор №13А/46/2018 от 02/04/2018) Консультант плюс (Договор об информационной поддержке от 01/09/2013) Рег. номер цо-03-207-7474 от 09.13 г
Учебная аудитория (453)	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019) Гарант (Договор №13А/46/2018 от 02/04/2018) Консультант плюс (Договор об информационной поддержке от 01/09/2013) Рег. номер цо-03-207-7474 от 09.13 г.
Учебная аудитория для тренировки	Комплект специализированной мебели. Технические средства: компьютер. Наглядные пособия, компьютерные презентации по	Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
практических навыков – Центр симуляционного обучения «Учебная аптека», ауд. 173.	текущим темам; принтер этикеток и штрихочувствительных АТОЛ ВР21 RS-232 и USB; принтер чеков DX58; дисплей покупателя ШТРИХ-Т D2-USB; ИБП CyberPower BS850E /UPS 850VA/490W (3+3 EURO)	Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019) Гарант (Договор №13А/46/2018 от 02/04/2018) Консультант плюс (Договор об информационной поддержке от 01/09/2013) Рег. номер цо-03-207-7474 от 09.13 г
учебная аудитория для тренировки практических навыков – Центр симуляционного обучения «Учебная аптека», ауд. 175.	Комплект специализированной мебели. Технические средства: компьютер. Наглядные пособия, компьютерные презентации по текущим темам; ИБП CyberPower BS850E /UPS 850VA/490W (3+3 EURO)	Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019) Гарант (Договор №13А/46/2018 от 02/04/2018) Консультант плюс (Договор об информационной поддержке от 01/09/2013) Рег. номер цо-03-207-7474 от 09.13 г
учебная аудитория для тренировки практических навыков – Центр симуляционного обучения «Учебная аптека», ауд. 176.	Комплект специализированной мебели. Технические средства: компьютер. Наглядные пособия, компьютерные презентации по текущим темам; ИБП CyberPower BS850E /UPS 850VA/490W (3+3 EURO)	Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019) Гарант (Договор №13А/46/2018 от 02/04/2018) Консультант плюс (Договор об информационной поддержке от 01/09/2013) Рег. номер цо-03-207-7474 от 09.13 г
Для самостоятельной работы обучающихся (ауд. 452,453).	Аудитории для самостоятельной работы обучающихся оснащены комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	Продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений) (Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) № 56278518 от 23/04/2019) Гарант (Договор №13А/46/2018 от 02/04/2018) Консультант плюс (Договор об информационной поддержке от 01/09/2013) Рег. номер цо-03-207-7474 от 09.13 г

* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература

1. Медицинское и фармацевтическое товароведение: Учебник для вузов / под ред. И.А. Наркевича. - М. : Гэотар-Мед, 2019. - 528с.
2. Грибкова Е.И., Галкина Г.А., Курашов М.М., Базаркина О.В. Медицинское и фармацевтическое товароведение. Учебно-методическое пособие.-М.: РУДН, 2019.- 52с.

Дополнительная литература

1. Косова И.В., Лоскутова Е.Е., Лагуткина Т.П., Дорофеева В.В. Управление и экономика фармации. Фармацевтическая деятельность: организация и регулирование. Учебник для студ. высш. учеб. заведений. в 2 ч. Издание 4-е, переработанное и дополненное.-М.: Издательский центр "Академия", 2019.-416с.
2. Назарова Юлия Александровна. Основы управления качеством продукции и услуг: сборник практических заданий / Ю.А. Назарова. - Электронные текстовые данные. - М. : Изд-во РУДН, 2019. - 40 с. - ISBN 978-5-209-09156-1.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:
 - [Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН](http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web)
 - [ЭБС «Университетская библиотека онлайн»](http://www.biblioclub.ru) <http://www.biblioclub.ru>
 - [ЭБС Юрайт](http://www.biblio-online.ru) <http://www.biblio-online.ru>
 - [ЭБС «Консультант студента»](http://www.studentlibrary.ru) www.studentlibrary.ru
 - [ЭБС «Лань»](http://e.lanbook.com/) <http://e.lanbook.com/>
 - [ЭБС «Троицкий мост»](#)
2. Базы данных и поисковые системы:
 - [электронный фонд правовой и нормативно-технической документации](http://docs.cntd.ru/) <http://docs.cntd.ru/>
 - [поисковая система Яндекс](https://www.yandex.ru/) <https://www.yandex.ru/>
 - [поисковая система Google](https://www.google.ru/) <https://www.google.ru/>
 - [реферативная база данных SCOPUS](http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/) <http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:*

1. Методические указания для подготовки к лабораторным занятиям по дисциплине «Медицинское и фармацевтическое товароведение».

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Медицинское и фармацевтическое товароведение», представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

Разработчики:

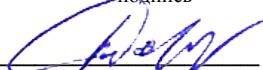
зав.кафедрой УЭФ
должность, название кафедры



подпись

Е.Е.Лоскутова
инициалы, фамилия

профессор
должность, название кафедры



подпись

В.В. Дорофеева
инициалы, фамилия

Заведующий кафедрой

управления и экономики фармации
название кафедры



подпись

Е.Е.Лоскутова
инициалы, фамилия

Руководитель программы

Зам.директора МИ
по специальности «фармация»,

доцент
должность, название кафедры



подпись

М.М.Курашов
инициалы, фамилия