№ОРД-УП.ЭК.ФАРМ-19

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

« Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ФАКУЛЬТАТИВНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «МЕДИЦИНСКОЕ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЕ ТОВАРОВЕДЕНИЕ»

основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры по специальности 33.08.02 Управление и экономика фармации, утвержденной «30» марта 2022 г.

Форма обучения: Очная Срок освоения: 2 года Кафедра: фармации При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

ФГОС ВО по специальности <u>33.08.02 Управление и экономика фармации (уровень подготовки кадров высшей квалификации),</u> утвержденный Министерством образования и науки Российской Федерации «<u>27</u>» <u>августа</u> 2014 г. (№1143)

Учебный план по специальности <u>33.08.02 Управление и экономика фармации</u> (уровень подготовки кадров высшей квалификации),

ОРД-УП.ЭК.ФАРМ-19-03-22

Разработчики:

одобренный ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России «30» марта 2022 г., протокол № 6

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры фармации ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «15» марта 2022 г., протокол № $\underline{8}$.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании центрального координационного учебнометодического совета ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «22» марта 2022 г., протокол № 4.

Рабочая программа дисциплины утверждена ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «30» марта 2022 г., протокол № $\underline{6}$.

Заведующая кафедрой фармации ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава Р	оссии, к.фарм.н.,
доцент	Бидарова Ф.Н.
Старший преподаватель кафедры фармации ФГБОУ ВО СОГМА	
Минздрава России	Дзампаева А.М.
Рецензенты : Заведующая аптекой «ИП Кудашова Е.Ю.» Кудашова Елена Юрье Доцент кафедры фармации СОГМА, к.фарм.н. Цахилова Елена Ник	

Содержание рабочей программы

- 1. наименование дисциплины;
- 2. перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
- 3. указание места дисциплины в структуре образовательной программы;
- 4. объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся;
- 5. содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий;
- 6. перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине;
- 7. фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине;
- 8. перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины;
- 9. перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины;
- 10. методические указания для обучающихся по освоению дисциплины;
- 11. перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
- 12. описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.
- 13. ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

No	Номер/		Содержание	Резу	льтаты осво	ения
№ п/п	индекс компете нции	Содержание компетенции	дисциплины (или ее раздела)	знать	уметь	владеть
1	2	3	4	5	6	7
1.	ПК-9	готовность к обеспечению качества лекарственных средств при их производстве и изготовлении	Раздел 1 «Основы товароведения медицинских и фармацевтическ их товаров» Раздел 2 «Основы товароведческог о анализа. Факторы, формирующие и сохраняющие потребительские свойства медицинских и фармацевтическ их товаров» Раздел 3 «Товароведческий й анализ медицинских и фармацевтическ их товаров» Раздел 4 «Маркетинговые исследования медицинских и фармацевтическ их товаров»	вопросы обеспечен ия качества лекарствен ных средств	участвова в обеспечен ии качества лекарствен ных средств	навыками участия в обеспечен ии качества лекарствен ных средств

3. Указание места практики в структуре образовательной программы

Дисциплина «Медицинское и фармацевтическое товароведение» является факультативной дисциплиной ОПОП ВО по специальности 33.08.02 Управление и экономика фармации (уровень ординатура).

4. Указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в акалемических

№ п/ п	Вид работы	Всего зачетных единиц	Всего часов	Год обучения 1 часов
1	2	3	4	5
1	Контактная работа обучающихся с	0,7	24	24
	преподавателем (всего), в том числе:			
2	Лекции (Л)	0,1	2	2

3	Практические занятия ((ПЗ)	0,6	22	22
4	Семинары (С)	-	-	-	
5	Лабораторные работы (.	-	-	-	
6	Самостоятельная раб (СР)	0,3	12	12	
7	Вид промежуточной	зачет (3)	зачет	зачет	зачет
	аттестации	экзамен (Э)	-	-	-
8	ИТОГО: Общая	часов	-	36	36
	трудоемкость				

5. Содержание дисциплины

№ п/п	№ Год обуче	Наименование темы (раздела) дисциплины		дея	ы уче тельн в часа	ости	Формы текущего контроля	
11/11	ния	дисциплины	Л	ЛР	ПЗ	СР	всего	успеваемос ти
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	Раздел 1 «Основы товароведения медицинских и фармацевтических товаров»	0,5		5	3	8,5	устный опрос
2		Раздел 2 «Основы товароведческого анализа. Факторы, формирующие и сохраняющие потребительские свойства медицинских и фармацевтических товаров»	0,5		5	3	8,5	устный опрос
3		Раздел 3 «Товароведческий анализ медицинских и фармацевтических товаров»	0,5		6	3	9,5	устный опрос
4.		Раздел 4 «Маркетинговые исследования медицинских и фармацевтических товаров»	0,5		6	3	9,5	устный опрос
ИТОГ	O:		2		22	12	36	

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

No	№	Наименование учебно-методической разработки
п/п	Год	
	обучения	
1.	1	Методические рекомендации для внеаудиторной самостоятельной работы по
		факультативной дисциплине; Бидарова Ф.Н.
2.	1	Лекции по факультативной дисциплине; Бидарова Ф.Н.
3.	1	Терминологический словарь (глоссарий) по факультативной дисциплине;
		Бидарова Ф.Н.
4.	1	Сборник тестовых заданий по факультативной дисциплине; Бидарова Ф.Н.
5.	1	Ситуационные задачи по факультативной дисциплине; Бидарова Ф.Н.

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

№ п/п	Перечень компетен	№ Год	Показатель(и) оценивания	Критерий(и) оценивания	Шкала оценивания	Наименован ие
	ций	обуче				ФОС
		ния				
1	2	3	4	5	6	7
1	ПК-9	1	CM.	CM.	CM.	Билеты к
			стандарт	стандарт	стандарт	зачету
			контроля	контроля	контроля	
			качества	качества	качества	
			обучения, утв.	обучения, утв.	обучения, утв.	
			Приказом	Приказом	Приказом	
			ФГБОУ ВО	ФГБОУ ВО	ФГБОУ ВО	
			СОГМА	СОГМА	СОГМА	
			Минздрава	Минздрава	Минздрава	
			России от	России от	России от	
			10.07.2018 г.	10.07.2018 г.	10.07.2018 г.	
			№264/o	№264/o	№264/o	

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

No			Гот	Кол экземп		Наименован ие ЭБС
п/	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	в биб- лиотеке	на кафедре	
1	2	3	4	5	6	7
		Основная	я литература			
1.	Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник для вузов.	Васнецова О.А.	М.: ГЭОТАР- Медиа, 2005	43	1	«Консультант » http://www.stu dmedlib.ru/ru/ book/ISBN978 5970411063.ht ml
2.	Медицинское и фармацевтическое товароведение. Практикум: учебник	ред О.А.Васнецова	М.: ГЭОТАР- Медиа,2006	37	1	-
3.	Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник	С.З.Умаров, И.А.Наркевич, Н.Л.Костенко, Т.Н.Пучинина	М.: ГЭОТАР- МЕД,2003	29	1	«Консультант » http://www.stu dmedlib.ru/ru/ book/ISBN592 3104644.html
4.	Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебное пособие	Дремова Н.Б.	М.: МИА, 2008	11		-
		Дополнител	ьная литератур	a		
5.	Медицинский инструментарий и	Безак В.И.	М.: Медицина,	2	1	-

	аппаратура		1969		
6.	Руководство для	С.М.Рубашов	Москва	1	-
	операционных и				
	перевязочных сестер				
7.	Фармацевтический	А.Ю.Юданов, Е.А.	Москва	1	-
	маркетинг	Вольская, А.А.	2007		
		Ишмухаметов, М.Н.			
		Денисова.			



9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины

Интернет-ресурсы – специализированные источники фармацевтической информации:

www.mzsrrf.ru - Министерство здравоохранения России

www. recipe.ru - фармацевтический информационный сайт

www.medi.ru - лекарства

www.pharmsm.ru - система электронной торговли фармпродукцией

www.medline.ru http://www.medline.ru/ - новости, клиническая медицина, ЛС

www.mednovosti.ru/ - новости, комментарии, репортажи

www.provizor.ru - виртуальный профсоюз работников фармотрасли

www.infamed.com - статьи, обзоры, электронные монографии

www.webapteka.ru - медико-фармацевтическая служба СМИ

www.pharmvestnic.ru – Фармацевтический вестник http://www.pharmvestnik.ru/www.medgazeta.rusmedserv.com- Медицинская газета http://www.pharmvestnik.ru/

www.aero.garant.ru/ - Справочно-правовая система «Гарант»

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Обучение складывается из аудиторных занятий (24 час.), включающих лекционный курс и практические занятия, и самостоятельной работы (12 час.). Практические занятия проводятся в виде демонстрации различных данных, использования наглядных пособий. В учебном процессе широко используются активных и интерактивных формы проведения занятий (ролевые игры).

Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение (в разделе СР).

Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам Академии и кафедры. По каждому разделу учебной дисциплины разработаны методические рекомендации для внеаудиторной работы ординаторов, курс лекций для ординаторов.

В конце изучения учебной дисциплины проводится промежуточный контроль знаний.

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Лекции мультимедийные

Программное обеспечение:

Microsoft Office

PowerPoint;

Acrobat Reader:

Internet Explorer

Информационно-правовая система «Консультант»

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по лисциплине

<u>№</u> / П	Наименование оборудования	Количество	Техническое состояние
1	2	3	4
	Специальное оборудование		
1.	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), кодоскоп, видеомагнитофон, таблицы. Доски.	достаточное количество для	удовлетворительное
2.	Хирургические инструменты, шовные материалы хирургические иглы.	проведения практического	удовлетворительное
3.	Перевязочные средства и перевязочные материалы.	занятия	удовлетворительное
4.	Упаковки лекарственных препаратов различни фармакотерапевтических групп для проведен товароведческого анализа		удовлетворительное
5.	Резиновые изделия санитарии и гигиены, средств ухода больными, средства защиты, коррекции и защиты зрения		удовлетворительное

13. Ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

В условиях введения ограничительных мероприятий (карантина), связанных с неблагоприятной эпидемиологической ситуацией, угрозой распространения новой коронавирусной инфекции и прочих форс-мажорных событиях, не позволяющих проводить учебные занятия в очном режиме, возможно изучение настоящей дисциплины или ее части с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Преподавание дисциплины в вышеописанных ситуациях будет осуществляться посредством освоения электронного курса с доступом к видео лекциям и интерактивным материалам курса: презентациям, статьям, дополнительным материалам, тестам и различным заданиям. При проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, а также промежуточной аттестации обучающихся могут использоваться платформы электронной информационно-образовательной среды академии и/или иные системы электронного обучения, рекомендованные к применению в академии, такие как Moodle, Zoom, Webinar и др.

Лекции могут быть представлены в виде аудио-, видеофайлов, «живых лекций» и др.

Проведение семинаров и практических занятий возможно в режиме on-line как в синхронном, так и в асинхронном режиме. Семинары могут проводиться в виде web-конференций.