# Государственное образовательное учреждение «ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени Т. Г. Шевченко»

#### Медицинский факультет

Кафедра фармакологии и фармацевтической химии

**УТВЕРЖДАЮ** 

Декан медицинского факультета

доцент Р.В. ОКУЛИКО

(подпись, расшифровка подписи)

" 2018

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

на 2018-2019 учебный год

### УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Маркетинг в фармации»

Направление подготовки: 33.05.01 «Фармация»

Квалификация выпускника: СПЕЦИАЛИСТ

ПРОВИЗОР

Форма обучения: ОЧНАЯ

Тирасполь, 2018

Рабочая программа дисциплины *«Маркетинг в фармации»*/составитель А.В. Милейко/ - Тирасполь: ГОУ «ПГУ имени Т. Г. Шевченко», 2018-12 с.

Рабочая программа предназначена для преподавания дисциплины вариативной части цикла профессиональных дисциплин Маркетинг в фармации, код

Б1.В.ДВ.7.2 студентам очной формы обучения по направлению подготовки— 33.05.01 «ФАРМАЦИЯ»

Рабочая программа составлена с учетом Федерального Государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 33.05.01 «ФАРМАЦИЯ», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1037 от 11.08.2016

Составитель МилейкоА. В.

#### 1. Цели и задачи освоения дисциплины.

Цель освоения дисциплины «Маркетинг в фармации» состоит в овладении квалифицированной, знаниями сфере оказания оперативной, доступной фармацевтической обеспечении гарантий безопасности помощи, использования лекарственных средств и направлена на формирование готовности выпускника к использованию полученных в результате изучения дисциплины знаний, умений и навыков в профессиональной деятельности провизора.

#### Задачами дисциплины являются:

- 1. приобретение студентами знаний правового регулирования управленческой и маркетинговой деятельности фармацевтических организаций;
- 2. обучение студентов принципам и методам работы руководителя фармацевтической организации, основам кадровой политики;
- 3. обучение студентов организации работы со служебными документами и оформлению организационно-распорядительной и информационно-справочной документации, формирующейся в процессе фармацевтической деятельности;
- 4. обучение студентов проведению рациональной ассортиментной политики аптечной организации; обучение студентов основным методикам расчета потребности, спроса на товары торгового ассортимента аптечных организаций;
- 5.обучение студентов проводить маркетинговые исследования фармацевтического рынка;
- 6.ознакомление студентов с теоретическими основами общего и фармацевтического маркетинга и менеджмента, концепциями, моделями, методами, функциями, видами, приемами, применяемыми в фармации;
- 7.ознакомление с периодизацией этапов становления и развития фармацевтического маркетинга и менеджмента;
- 8.формирование навыков изучения научной литературы, и нормативной и нормативно технической документации;
- 9.формирование навыков общения с посетителями аптечных организаций, коллегами, медицинскими работниками с учетом этики и деонтологии;
  - 10.формирование у студента навыков общения в коллективе.

#### 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Маркетинг в фармации» реализуется в рамках вариативной части программы. Предшествующими дисциплинами, на которых базируется дисциплина, являются «Латинский язык», «Управление и экономика фармации».

Дисциплина «Маркетинг в фармации» является основополагающей для прохождения производственной практики «Управление и экономика аптечных учреждений», Государственной итоговой аттестации (Междисциплинарный экзамен).

#### 3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций

Индекс	Содержание	В результате из	В результате изучения учебной дисциплины				
компет	компетенции	обучающиеся д	обучающиеся должны:				
енции		знать	владеть				
ОПК-3	Готовность к	-правила оптовой	-использовать приемы	- приемами			
	осуществлению	торговли	формирования и	формирования и			

		реализации	лекарственных	анализа ассортимента;	анализа товарного
		лекарственных	средств, порядок	- применять	ассортимента;
		средств в	розничной	принципы	- навыками
		соответствии с	продажи	мерчандайзинга,	осуществления
		правилами	лекарственных	организовать торговое	выкладки товаров
		оптовой торговли,	средств,	пространство аптеки в	аптечного
		порядком	законодательство	соответствии с	ассортимента;
		розничной	в сфере	требованиями	- навыками
		продажи и	реализации	мерчандайзинга,	
		установленным	лекарственных	создать атмосферу,	оценки
		законодательство	средств -основные	благоприятную для	эффективности
		м порядком	требования к	покупок, эффективно	использования
		передачи	деятельности	разместить рекламные	площадей для
		лекарственных	фармацевтической	материалы в торговом	размещения
		средств	организации,	зале;	торгового
			принципы	- оценить	оборудования и
			деятельности	эффективность	выкладки товаров;
			фармацевтической	проведения	- методиками и
			организации	мерчандайзинговых	принципами
				мероприятий в аптеке;	
					изучения спроса
-	TTT0 45	C	D	П	на товары, услуги
	ПК-17	Способностью и	Ведение учетной	Проводить учет	Осуществлять учет
		готовностью к	документации	движения денежных	товарно-
		осуществлению	фармацевтически	средств в кассе аптеки	материальных
		оперативно-	ми организациями	и на расчетном счете.	ценностей,
		технического	оптового и	Проводить	денежных средств и
		учета товарно-	розничного звена.	инвентаризацию	расчетов.
		материальных		товарно-	
		ценностей и их		материальных	
		источников.		ценностей, денежных	
				средств и расчетов.	

### В результате освоения дисциплины студент должен:

### 3.1. Знать:

✓ методы и приемы философского анализа проблем;

- ✓ формы и методы научного познания, их эволюция;
- ✓ морально-этические нормы, этические основы современного фармацевтического законодательства;
- ✓ основные этические документы международных организаций, отечественных и международных профессиональных фармацевтических ассоциаций;
- ✓ использование информационных компьютерных систем в фармации.

#### 3.2. Уметь:

- ✓ пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности;
- ✓ использовать не менее 900 терминологических единиц и термино элементов;.

#### 3.3.Владеть:

- ✓ изложение самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, морально-этической аргументации, ведения дискуссий и круглых столов;
- ✓ владение принципами деонтологии и этики;
- ✓ иностранным языком в объеме, необходимом для возможности коммуникации и получения информации из зарубежных источников;
- ✓ чтения и письма на латинском языке клинических и фармацевтических терминов;
- ✓ базовыми технологиями преобразования информации: текстовые, табличные редакторы, поиск в сети Интернет;

#### 4. Структура и содержание дисциплины

## 4.1. Распределение трудоемкости в з.е./часах по видам аудиторной и самостоятельной работы студентов по семестрам:

		Количество часов					Форма	
				Вто	ом числе			промежуточ-
	Трудоем кость, з.е./часы							ного
Семестр								контроля
		Всего	Ауд	Лекции	Лаб. Рабо ты	Практич. занятия	Самост. работы	
9	4/144	144	63	18		45	45	экзамен

# 4.2. Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

No			Количество часов
раз-	Наименование разделов	Всего	Аудиторная Внеауд
дела		Decre	работа .

		Л	ПЗ	ЛР	работа (СР)
1	Введение в фармацевтический маркетинг. Теоретические основы маркетинговых исследований на фармацевтическом рынке	8	30		25
2	Практические аспекты применения маркетинговых инструментов в фармации	10	15		20

### **ИТОГО:** 45 ч

# 4.3. Тематический план по видам учебной деятельности <u>Лекции</u>

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем часов	Тема лекции	Учебно- наглядные пособия	
1	1	2	Маркетинг в фармации как социально- этическая система.		
2	1	2	Методологические основы маркетинговых исследований в фармации.		
3	1	2	Фармацевтический товар как объект маркетинга. Ассортиментная политика фармацевтической организации	1	
4	1	2	Общее представление о мерчандайзинге аптечных организаций	Презентации, таблицы	
5	2	2	Концепция места, внешнее оформление аптек. Понятие о геомаркетинге	ации, т	
6	2	2	Организация торгового зала аптеки	езент	
7	2	2	Формирование атмосферы торгового зала аптечной организации. Роль персонала в формировании имиджа аптеки	Пр	
8	2	2	Размещение и выкладка товаров аптечного ассортимента		
9	2	2	Сбытовой маркетинг. Маркетинговые коммуникации на фармацевтическом рынке. Система ФОССТИС.		
	Итого	18			

### Практические занятия

N₂	Номер	Объем	Тема практического занятия	Наимено	Учебно-наглядные
п/п	раздел	часов		вание	пособия
	a			аудитори и	
	дисцип				

	лины				
1.	1.	3	Маркетинг в фармации как	233	Презентация, видео
			социально этическая система		
2.	1	3	Методологические основы	233	Презентация, видео
			маркетинговых исследований в		
			фармации		
3.	1	3	Фармацевтический товар как	233	Презентация, видео
			объект маркетинга.		
			Ассортиментная политика		
			фармацевтической		
			организации		
4.	1	3	Характеристика	233	Презентация, видео
	-	-	фармацевтического рынка.		
			Сегментирование. Поведение		
			потребителей на рынке		
			лекарственных средств		
5	1	3		233	Прозонительна
ا	1	3	Процесс управления	233	Презентация, видео
			фармацевтическим		
			маркетингом. Маркетинговые		
			стратегии и планирование на		
			фармацевтическом рынке.		
	1		Маркетинговый контроль	222	П .
6.	1	3	Маркетинговая среда	233	Презентация, видео
			фармацевтической		
			организации. Ситуационный		
			анализ		
7.	1	3	Конкурентная среда	233	Презентация, видео
			фармацевтического рынка и		
			методология ее оценки		
			исследование потребителей		
		3	Общее представление о	233	Презентация, видео
8.	1		мерчандайзинге аптечных		
0			учреждений.	222	П
9.	2	3	Концепция места, внешнее оформление аптек	233	Презентация, видео
10.	2	3	Организация торгового зала	233	Презентация, видео
			аптеки		, , , ,
11.	2	3	Торговое оборудование,	233	Презентация, видео
			используемое в торговом зале		
			аптеки		
12.	2	3	Формирование атмосферы	233	Презентация, видео
			торгового зала аптечного		
			учреждения. Роль персонала в		
13.	2	3	формировании имиджа аптеки Размещение и выкладка товаров	233	Презентация, видео
13.	<u> </u>	3	аптечного ассортимента	233	търезептация, видео
14.	2	3	Сбытовой маркетинг.	233	Презентация, видео
			Маркетинговые коммуникации на		, , , , , , , ,
			фармацевтическом рынке.		
			Система ФОССТИС.		
15		3	Итоговое занятие. Контрольная	233	Билеты к контрольной

			работа.	работе.
	Итого	45		

#### Самостоятельной работы студента:

п/№	Наименование вида СРС*	Объем	В
		часах	
1	Маркетинг в фармации как социально-этическая система.	10	
2	Методологические основы маркетинговых исследований	10	
	в фармации		
3	Фармацевтический товар как объект маркетинга.	10	
	Ассортиментная политика фармацевтической		
	организации		
4	Характеристика фармацевтического рынка.	15	
	Сегментирование. Поведение потребителей на рынке		
	лекарственных средств.		
	ИТОГО (всего -8ч)	45	

#### Форма проведения СР:

- 1-изучение специальной литературы, работа с нормативными документами, создание фототеки.
- 2-проведение маркетинговых исследований конкретного медицинского или фармацевтического товара.
- 3-подготовка сообщения
- 4-подготовка реферата, доклада
- 5-презентации

#### 5.Примерная тематика курсовых проектов (работ):

Курсовые работы не предусмотрены учебным планом.

#### 6. Образовательные технологии.

Используемые активные методы обучения при изучении данной дисциплины составляют 8 % от объема аудиторных занятий.

No	Наименование раздела	Формы занятий с использованием	Трудо
п/п		активных и интерактивных	ем-
		образовательных технологий	кость
			(час.)
1.	Фармацевтический	Лекция 1 «Основные положения	
	маркетинг	фармацевтического маркетинга. Службы	
		маркетинга» (лекция-визуализация с	2
		использованием мультимедиа и	
		информационной системы	
	Фармацевтический	Практическое занятие 9	
	мерчендайзинг	«Документационное обеспечение	2
		деятельности фармацевтических	
		организаций» (практическое занятие в	
		форме практикума)	

7. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов включены в ФОС дисциплины.

#### 8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### 8.1. Основная литература

- 1. Управление и экономика фармации: учебник / под ред. И.А. Наркевича. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. 928 с.
- 2. Кузнецов Д.А. Маркетинговые аспекты внешнего оформления аптек: учебное пособие./Д.А.Кузнецов, М.С.Назарова; ГБОУ ВПО РязГМУ Минздравсоцразвития России. Рязань: РИО РязГМУ, 2012. 83 с.
- 3. Кузнецов Д.А. Практические аспекты применения SWOT анализа в фармацевтических организациях различных форм собственности: учебное пособие. / Д.А. Кузнецов, М.С. Назарова; РязГМУ им. акад. И.П. Павлова.- Рязань, 2010. 126 с.
- 4. Кузнецов Д.А. Фармацевтический мерчандайзинг: основные термины (словарьсправочник): учебное пособие /Д.А.Кузнецов, М.С.Назарова; ГОУ ВПО РязГМУ Минздравсоцразвития. Рязань: РИО РязГМУ, 2011. 78 с.

#### 8.2 Дополнительная литература

- 1. Кузнецов Д.А. SWOT анализ структур, осуществляющих централизованное уничтожение наркотических средств и психотропных веществ: методические рекомендации /Д.А, Кузнецов, М.С. Назарова; РязГМУ им. акад. И.П. Павлова. Рязань, 2008.-45 с.
- 2. Управление и экономика фармации: учебник / под ред. В.Л. Багировой. М.: Медицина, 2004. 720 с.
- 3. Дремова Н.Б. Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебное пособие / Н.Б. Дремова. Курск: КГМУ, 2005. 520 с.
- 4. Васнецова, О.А. Маркетинг в фармации / О.А. Васнецова. М.: Книжный мир, 1999.-334 с.
- 5. Фармацевтический маркетинг. Принципы, среда, практика / Микки С. Смит, Е.М. Коласа, Грег Перкинс, Брюс Сикер; под ред. Ю.А. Крестинского, В.А. Мефодовского. М.: Литтерра, 2005. 392 с.
- 6. Максимкина Е.А. Конкурентоспособность фармацевтической организации в условиях рынка / Е.А. Максимкина, Е.Е.Лоскутова, В.В. Дорофеева М.: МЦФЭР, 1999 256 с.
- 7. Славич-Приступа А.С. Реклама и мерчандайзинг в аптеке/ А.С Славич-Приступа. М.: Литтерра. 2006. 88 с.
- 8. Мерчандайзинг в аптеке / под общ. ред. А.Н. Громова. М.: Литтерра, 2005. 144 с.

- 9. Котлер Ф. Основы маркетинга / Ф. Котлер, Г.Армстронг; пер. с англ. Изд. 9-е. М.: Изд. дом «Вильямс», 2003. 1200 с.
- 10. Антипов К.В. Основы рекламы: Учебник / К. В. Антипов. М.: Издательскоторговая корпорация «Дашков и  $K^{\circ}$ », 2009. 328 с.

#### 8.3. Программное обеспечение и Интернет ресурсы

- 1. http://www.remedium.rr/section/marketing статьи по фармацевтическому маркетингу и рекламе.
- 2. www.asklepiy.uz/corporate-magazine/merchandisinm/ статьи по фармацевтичсекому мерчандайзингу
  - 3. www.marketing.spb.ru энциклопедия маркетинга
- 4. www.marketolog.ru –сайт о технологиях в сфере рекламы и PR, менеджмента и франчайзинга, логистики и мерчандайзинга
- 5. www.cfin.ru/press/marketing сайт о практических аспектах проведения маркетинговых исследований
  - 6. www.4p.ru/ Маркетинг журнал 4p.ru
  - 7. www.swot-analyses.ru сайт, посвящённый аспектам проведения SWOT-анализа
  - 8. www.grebennikov.ru/market-commun.phtml маркетинговые коммуникации
- 9. www.rectech.ru/journal сайт о рекламных технологиях 10. www.internet-marketing.ru сайт, посвящённый Интернет-маркетингу

Пункт 8.4. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины приведены в УМКД

#### 9. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине:

Лекции:

- аудитория, оснащенная презентационной техникой (телевизор)
- комплект электронных презентаций

Практические занятия:

- компьютерный класс
- презентационная техника (телевизор)
- пакеты программного обеспечения общего назначения (текстовые редакторы, графические редакторы)
  - учебные комнаты,
  - учебная аптека с витринами открытого и закрытого типа.

Прочее:

• рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет.

# 10.Методические рекомендации по организации изучения дисциплины приведены в УМКД.

Структура и общая направленность лекций и практических занятий соответствуют указанным целям. Важным компонентом лекций являются вопросы проблемного характера, обзор последних достижений по рассматриваемой теме и перспективы развития данного направления.

Рабочая программа по дисциплине «Маркетинг в фармации » составлена в соответствии с требованиями Федерального Государственного образовательного стандарта ВО с учетом рекомендаций ООП ВО по направлению 33.05.01. «Фармация».

#### 11. Технологическая карта дисциплины прилагается.

Курс V группа, группы № 513,514 семестр IX

Преподаватели – лектор: преподаватель Милейко А.В.,

Преподаватели, ведущие практические занятия: Милейко А.В., преподаватель

	Количество часов								Форма		
Семе			промежуточ-								
	Трудоем кость, з.е./часы		ного контроля								
		Всего	Ауд	Лекции	Лаб. Рабо ты	Практич. занятия	Самост. работы				
9	4/144	144	63	18		45	45	экзамен	ł		
	Форма тек	ущей атт	естаци	И	Расш	ифровка	Минималі	ь Максим			
							ное	альное			
						количест	количес				
						во баллов	тво				
							баллов				
	Текущий контроль										
Π	Посещение лекционных занятий						0	2			
По	Посещение лабораторных занятий				0		1				
,	Устный ответ по теме занятия						3	5			
	«Эффективная активность»						0	1			
	Самостоятельная работа					9 семестр 3		5			
	Рубежный контроль										
	Контрольная работа					9 семестр 3		5			
Итоговое занятие							3	5			
Итого количество баллов по текущей аттестации							12	24			

#### Минимальное количество баллов за 9 семестр соответствующее аттестации

# Всего - 14 лабораторных занятий, 1 рубежный контроль 15\*4\*1+3\*1 +9\*1 +1= 83 баллов

- 15- кол-во лабораторных занятий с учетом вычета 1 занятия, разрешающегося для пропуска в семестре.
- 4 минимальное количество баллов за занятие; т.е. 1 (посещение лабораторного занятия)
- + 3 (ответ на оценку «удовлетворительно»)
- 4 количество занятий, где была реализована эффективная активность, т.е. на каждой третьей паре студент может получить балл за эффективную активность. (18/3= 6 занятий)
- 3 -минимальное количество баллов за рубежный контроль
- 1 количество рубежного контроля за семестр
- 9- количество лекций за 9 семестр
- 1- количество баллов за посещение лекций
- 1-балл за самостоятельную работу за семестр

#### Максимальное количество баллов за 9 семестр соответствующее аттестации

- 15- кол-во лабораторных занятий с учетом вычета 1 занятия, разрешающегося для пропуска в семестре.
- 6 максимальное количество баллов за занятие; т.е. 1 (посещение лабораторного занятия)
- + 5 (ответ на оценку «отлично»)
- 4 количество занятий, где была реализована эффективная активность, т.е. на каждой третьей паре студент может получить балл за эффективную активность. (18/3= 6 занятий)

5-максимальное количество баллов за рубежный контроль

- 1 кол-во рубежного контроля за семестр
- 9- количество лекций за 9 семестр
- 2- количество баллов за посещение лекций
- 3 -балл за самостоятельную работа студентов за семестр

#### Итоговое количество баллов за семестр

83 балла для допуска к аттестации (зачет)-минимальное количество баллов за 9 семестр (

120 баллов(максимальное количество баллов за семестр)

#### Процентное соотношение

102балла максимум -100%

**92**баллов минимум - **72%** 

86 % - 100% - соответственно в баллах (оценка - отлично)

81 балл – 106 баллов

75%-85% - соответственно в баллах (оценка – хорошо)

71 балл – 80 баллов

65% -74% -соответственно в баллах (оценка – удовлетворительно)

61 балл - 70 баллов

59%- 64% - соответственно в баллах (допуск к промежуточной аттестации)

56 баллов - 60 баллов

Составитель (и)	<i></i> Милє	ейко А.В.	
И.о.зав. кафедрой фар	макологии и фармацев	зтической химии	// Люленова
В.В., к.б.н, доцент			7

#### Согласовано:

И.о.зав. вып. кафедрой фармакологии и фармацевтической химии Люленова В.В. к.б.н, доцент

Декан медицинского факультета \_\_\_\_\_\_/Окушко Р.В., к.м.н, доцент