Министерство здравоохранения Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России)

Согласовано

Директор ЦПКС

Синотова С.В.

«18» мая 2022 года

Утверждаю Проректор по учебной работ

Ильинова Ю.Г.

«18» мая 2

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«Управление ассортиментом аптечных организаций» (36 часов, очная форма)

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации составлена в соответствие с «Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», утверждённым приказом №499 Министерства образования и науки Российской Федерации от 01 июля 2013 года.

Составители:

№ пп	Фамилия, имя отче-	Ученая сте-	Занимаемая	Место работы
	ство	пень, звание	должность	
1	Фитисова Анастасия	к.ф.н.	доцент	ФГБОУ ВО СПХФУ Мин-
	Игоревна	_		здрава России
2	Ковалева Ксения	к.ф.н.	доцент	ФГБОУ ВО СПХФУ Мин-
	Александровна			здрава России

Рабочая программа рассмотрена и утверждена Ученым Советом ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России «18» мая 2022 года, протокол №10.

Оглавление

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ	3
2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИЙ, ФОРМИРУЮЦ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	
3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН	
4.КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК	
5. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО КУРСА	9
5.1. Введение	9
5.2.Учебно-тематический план*	9
5.3.Описание разделов курса	10
6.ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	10
6.1. Требования к квалификации педагогических кадров, представителей предприятий и организаций, обеспечивающих реализацию образовательного процесса	10
6.2.Материально-технические условия реализации	11
6.2.1 Оборудование общего назначения	11
6.2.2 Специализированное оборудование	11
6.2.3 Оборудование, обеспечивающее адаптацию электронных и печатных образовательных ресурсов для обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья	11
6.3.Информационное обеспечение образовательного процесса	12
6.3.1 Литература	12
6.3.2 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	12
6.4. Общие требования к организации образовательного процесса	13
7.ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ	15
8.ОПЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.	15

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ

Цель дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «УПРАВЛЕНИЕ АССОРТИМЕНТОМ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ» (далее Программы) заключается в получении компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации:

- формирование у обучающихся новых знаний и освоение управленческих технологий и методик, в т.ч. экономического анализа, для рационального формирования аптечного ассортимента;
- приобретение умений и навыков в области формирования и эффективного управления ассортиментом в фармацевтической организации.

Трудоемкость освоения – 36 академических часов.

Основными компонентами программы являются:

- общие положения, включающие цель программы;
- планируемые результаты обучения;
- учебный план;
- календарный учебный график;
- организационно-педагогические условия;
- формы аттестации;
- оценочные материалы.

На обучение по программе могут быть зачислены руководители, фармацевты аптечных организаций, а также структурных подразделений, профессиональная деятельность которых связана с реализацией ассортиментной политики организации. Программа разработана на основании квалификационных требований к фармацевтическим работникам:

• 02.075 Профессиональный стандарт «Фармацевт», утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 мая 2021г № 349н.

Учебный план определяет состав изучаемых тем с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, практические занятия), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся. Планируемые результаты обучения направлены на формирование профессиональных компетенций

При реализации программы проводится текущий контроль знаний и итоговая аттестация. Аттестация осуществляется для проверки правильности поэтапного формирования знаний и практических умений у слушателя и оценки соответствия их теоретической и практической подготовки целям программы. Для проведения аттестации используются фонды оценочных средств и материалов, позволяющие оценить степень достижения слушателями запланированных результатов обучения по Программе.

Слушатель допускается к итоговой аттестации после изучения программы в объеме, предусмотренном учебным планом. Обучающийся, успешно прошедший итоговую аттестацию получает документ о дополнительном профессиональном образовании - удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ, ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕН-ЦИЙ, ФОРМИРУЮЩИХСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Обучение по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «УПРАВЛЕНИЕ АССОРТИМЕНТОМ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ» предполагает освоение следующих профессиональных компетенций:

Код	Наименование	Результаты обучения
ПК 1.	Способность к применению основных принципов управления ассортиментом фармацевтических организаций	Знать: классификацию товаров аптечного ассортимента, нормативноправовую базу при формировании аптечного ассортимента, Уметь: формировать ассортимент в аптечной организации в соответствии с требованиями нормативно-правовых актов РФ
ПК 2.	Готовность к рациональному формированию аптечного ассортимента для эффективного обеспечения населения лекарственными препаратами	Знать: цели, задачи и методы ассортиментной политики фармацевтической организации, современные методы цифровизации бизнес-процессов в фармацевтических организациях Уметь: применять современные концепции управления ассортиментом в профессиональной деятельности; проводить анализ аптечного ассортимента для его оптимизации, использовать современные инструменты цифровизации в аптечной организации
ПК 3.	Способность к организации и управлению бизнес-процесса в рамках формирования рационального ассортимента аптечной организации	Знать: этапы разработки и внедрения ассортиментной политики в фармацевтической организации Уметь: формировать и корректировать ассортиментную стратегию фармацевтической организации; разрабатывать документы менеджмента качества в рамках ассортиментной политики аптечной организации

Уровень квалификации специалиста достигается путем освоения ДПП «УПРАВЛЕНИЕ АССОРТИМЕНТОМ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ», 36 часов.

Область профессиональной деятельности слушателей, освоивших программу ДПП «УПРАВЛЕНИЕ АССОРТИМЕНТОМ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ», включает ресурсное обеспечение фармацевтической организации, рациональное планирование аптечного ассортимента.

Согласно реестру профессиональных стандартов (перечню видов профессиональной деятельности, утвержденному приказом Минтруда России от 29 сентября 2014 г. № 667н, области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых обучающиеся, освоившие ДПП «УПРАВЛЕНИЕ АССОРТИМЕНТОМ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ», могут осуществлять профессиональную деятельность:

- 02 Здравоохранение (в сфере обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента).
- 07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента)

Обучающиеся лица могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

Объектами профессиональной деятельности специалистов, подлежащих совершенствованию в результате освоения ДПП «УПРАВЛЕНИЕ АССОРТИМЕНТОМ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ», являются:

- лекарственные препараты;
- юридические и физические лица;
- совокупность средств и технологий, направленных на прогнозирование и формирование ассортимента аптечных организаций.

Специалист, освоивший ДПП «УПРАВЛЕНИЕ АССОРТИМЕНТОМ АПТЕЧНЫХ ОР-ГАНИЗАЦИЙ», готов решать следующие профессиональные задачи:

- соблюдение требований нормативно-правовых документов, регулирующих формирование ассортимента фармацевтической организации;
- разработка ассортиментной политики и стратегии управления аптечным ассортиментом;
- применение современных информационных систем и электронных программ с целью оптимизации ассортимента фармацевтической организации.

Описание перечня профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в результате обучения

Наименование	Код и наименование	Наименование выбран-	Уровень квалификац	дии ОТФ и (или) ТФ	
программы	компетенции	ного профессионального стандарта (одного или нескольких)	Обобщенные трудовые функции (ОТФ) из профстандартов	Трудовые функции (ТФ) из профстандартов	
1	2	3	4	5	
«УПРАВЛЕНИЕ АССОРТИМЕН- ТОМ АПТЕЧ- НЫХ ОРГАНИ- ЗАЦИЙ»	применению основных принципов управления ассортиментом фарма-	ный стандарт «Фарма-		А/03.5. Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	

мента аптечной органи-		
зации		

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Категория слушателей: руководители, фармацевты аптечных организаций, а также структурных подразделений, профессиональная деятельность которых связана с формированием ассортимента фармацевтической организации и его оптимизацией с целью эффективного обеспечения населения лекарственными препаратами

Специальности: «Фармация» Срок обучения: 36 часов Форма обучения: очная

		всего		В том числе	e	
код	Наименование разделов		Лекции	Практические занятия	Самостоятель- ное изучение	Виды контроля
1	Основы управления ассортиментом фармацевтической организации	14	7	7	-	текущий контроль
2	Технологии рационального формирования и	20	9	11	-	текущий контроль
	управления ассортиментом в фармации					
Итоговая аттестация		2		2		Зачет
Bcero:		36	16	20		

4.КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Разделы программы	Продолжительность (4 недели)		ГЬ	
	1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
1. Основы управления ассортиментом фар- мацевтической организации	10	4		
2. Технологии рационального формирования и управления ассортиментом в фармации		7	7	6
Итоговая аттестация				2

5. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО КУРСА

5.1. Введение

На сегодняшний день аптечные организации, формирующие эффективные системы управления ассортиментом, обеспечивают не только сильные конкурентные позиции, но и возможности дальнейшего эффективного развития. При этом устойчивое функционирование аптечных организаций и возможность выполнения ими социальной миссии зависят от товарного ассортимента, который должен соответствовать ожиданиям и представлениям целевой аудитории. Использование современных инструментов координации, регулирования и оптимизации товарной политики способствует обеспечению работы фармацевтической организации как единой системы и концентрации усилий на достижении целей.

Программа посвящена вопросам формирования знаний и умений в области эффективного планирования и формирования аптечного ассортимента

В ходе обучения слушатели получат целостное представление об основополагающих принципах формирования и управления аптечным ассортиментом в современных условиях, смогут углубить теоретические знания и приобрести практические навыки для успешной работы, связанной с выполнением функций в рамках товарной политики в аптечной организации.

Предлагаемая технология решения кейсов по всем разделам курса обеспечит сплошной контроль степени усвоения материала. Используемая форма обучения повышает активность слушателей и повышает мотивацию процесса обучения.

5.2.Учебно-тематический план*

Всего		36
Итоговая аттестация	тестирование	2
ских организаций		
тельности в ассортиментной политике фармацевтиче-	Практические занятия	3
Мерчандайзинг как составляющая маркетинговой дея-	Лекция	3
менеджмент аптечной сети	Практические занятия	4
Управление аптечным ассортиментом. Категорийный	Лекция	3
применением цифровых технологий	Практические занятия	4
Современные методы анализа аптечного ассортимента с	Лекция	3
Раздел 2. Технологии рационального формирования и управления ассортиментом в фармации		
маркетинговых данных		
управленческих решений. Методы сбора и анализа	Практические занятия	4
Маркетинговые исследования в процессе принятия	Лекция	3
формирования ассортимента аптечной организации		
Нормативно- правовое регулирование в сфере	Лекция	1
фармацевтических организаций	Практические занятия	3
Теоретические основы ассортиментной политики	Лекция	3
цевтической организации		
Раздел 1. Основы управления ассортиментом фарма-		
Наименование разделов	Вид занятия	Объем час

^{*}Предусматривается возможность внесения изменений в содержание учебнотематического плана в зависимости от контингента слушателей.

5.3.Описание разделов курса

Тема 1. Теоретические основы ассортиментной политики фармацевтических организаций

Особенности лекарственного препарата как товара. Классификация товаров аптечного ассортимента. Сущность ассортиментной политики фармацевтических организаций. Показатели, характеризующие ассортимент. Основные принципы формирования ассортиментной политики.

Тема 2. Нормативно- правовая правовое регулирование в сфере документация, регулирующая организацию формирования ассортимента аптечной организации

Анализ действующей нормативно-правовой базы, регламентирующей порядок и организацию процессов формирования ассортимента в фармацевтической организации

Тема 3. Маркетинговые исследования в процессе принятия управленческих решений. Методы сбора и анализа маркетинговых данных

Этические аспекты планирования и проведения маркетинговых исследований. Фармацевтическая маркетинговая информация и источники ее получения. Анализ рынка лекарственных средств. Изучение спроса и предложения лекарственных средств. Исследование потребителей. Определение потребности в лекарственных средствах. Геомаркетинговые технологии в исследовании фармацевтического рынка. Количественные методы исследования в маркетинге.

Тема 4. Современные методы анализа аптечного ассортимента с применением цифровых технологий

Методы прогнозирования потребления лекарственных препаратов. Применение ABC-, XYZ методов для анализа аптечного ассортимента и принятия управленческих решений в рамках товарной политики организации. Современные методы цифровизации бизнес-процессов в фармацевтических организациях. Внедрение CRM-систем в аптечной организации.

Тема 5. Управление аптечным ассортиментом. Категорийный менеджмент аптечной сети

Понятие категорийного менеджмента. Области применения. Внедрение категорийного менеджмента в аптечные организации. Категорийный менеджмент, как метод управления бизнеспроцессами в аптечной организации.

Тема 6. Мерчандайзинг как составляющая маркетинговой деятельности в ассортиментной политике фармацевтических организаций

Цели и задачи мерчандайзинга. Правила и принципы мерчандайзинга. Применение правил и принципов мерчандайзинга в торговом зале аптечной организации

6.ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

6.1. Требования к квалификации педагогических кадров, представителей предприятий и организаций, обеспечивающих реализацию образовательного процесса.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников организации соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования».

Доля научно-педагогических работников, имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой программы повышения квалификации, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу, составляет не менее 70%.

Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу, составляет не менее 65%.

Доля работников из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (спецификой) реализуемой программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих программу, составляет не менее 10%.

6.2. Материально-технические условия реализации.

6.2.1 Оборудование общего назначения

Таблица 6.1

№	Наименование	Назначение
	1 - , , ,	Для проведения лекционных и семинарских занятий
	ления)	
2	Компьютерный класс (с выходом в Internet)	Для организации семинарских занятий слу-
		шателей

6.2.2 Специализированное оборудование

Таблица 6.2

Материально-технические условия ре-	Обеспеченность реализации программы собствен-
ализации программы	ными материально техническими условиями
Наличие кабинетов (указать каких):	Не требуется
Лекционного кабинета	
Наличие лабораторий (указать каких):	Не требуется
Наличие полигонов, технических уста-	Не требуется
новок	
Наличие технических средств обучения	Не требуется
Наличие оборудования кабинетов/ лабо-	Не требуется
раторий/полигонов	
Иное (указать)	-

6.2.3 Оборудование, обеспечивающее адаптацию электронных и печатных образовательных ресурсов для обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья

Таблица 6.3

№	Наименование обо- рудования	Назначение	Место размещения
	Устройство портативное для увеличения DION OPTIC VISION	Предназначено для обучающихся с нарушением зрения с целью увеличения текста и подбора контрастных схем изображения	Учебно-методический отдел, устанавливается по месту проведения занятий (при необходимости)
	Электронный ручной видеоувеличитель Bigger D2.5-43	Предназначено для обучающихся с нарушением зрения для увеличения и чтения плоскопечатного текста	Учебно-методический отдел, устанавливается по месту проведения занятий (при необходимости)

Радиокласс (радио- микрофон) «Сонет- РСМ» РМ-6-1 (за- ушный индиктор)	Портативная звуковая FM- система для обучающихся с нарушением слуха, улучшаю- щая восприятие голосовой ин- формации	Учебно-методический отдел, устанавливается в мультимедийной аудитории по месту проведения занятий (при необходимо-
	формации	занятии (при неооходимо-

6.3. Информационное обеспечение образовательного процесса.

6.3.1 Литература

- 1. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323 "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
- 2. Федеральный закон от 12.04.2010 N 61 "Об обращении лекарственных средств"
- 3. Распоряжение Правительства РФ от 12.10.2019 N 2406-р (ред. от 30.03.2022) «Об утверждении перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, а также перечней лекарственных препаратов для медицинского применения и минимального ассортимента лекарственных препаратов, необходимых для оказания медицинской помощи»
- 4. Приказ Минздрава России от 31.08.2016 N 647н «Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения»
- 5. Управление и экономика фармации : учебник / под. ред. И.А. Наркевича. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. 928 с.
- 6. Фармацевтический маркетинг [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Н.И. Суслов [и др.]. Электрон. текстовые данные. Томск: Томский политехнический университет, 2014. 320 с. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/34728.html. Загл. с экрана.

6.3.2 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Таблица 6.4

		таолица 0.4
№ п/п	Наименование Интернет-ресурса	Краткое описание
1	Министерство здравоохранения Российской Федерации [Электронный ресурс] : официальный ресурс Минздрава России. — 2022. — Режим доступа: http://минздрав.рф/. — Загл. с экрана.	База данных по нормативным документам, регулирующим обращение лекарственных средств
2	КонсультантПлюс : [справочноправовая система] / ЗАО «КонсультантПлюс» [Москва] Загл. титул. экрана - Программный продукт.	Законодательство, судебная практика, финансовые и кадровые консультации, консультации для бюджетных организаций, комментарии законодательства, проекты правовых актов, технические нормы и правила, международные правовые акты, правовые акты по здравоохранению
3	Государственный реестр лекарственных средств [Электронный ресурс] — Электрон. данные. — 2022. — Режим доступа : https://grls.rosminzdrav.ru/Default.aspx — Электронная база данных. — Загл. с экрана.	Онлайн-версия и архивы Государственного реестра лекарственных средств

4	Федеральная служба по надзору в	Сайт Федеральной службы по надзору в сфере здра-		
	сфере здравоохранения [Электрон-	воохранения и социального развития: архив номеров		
	ный ресурс] : официальный ресурс.	«Вестник Росздравнадзора».		
	— Электрон. данные. – 2022. – Pe-	-		
	жим доступа: www.roszdravnadzor.ru.			
	— Загл. c экрана.			
5	Маркетинговое агентство DSM-	Сайт маркетингового агентства DSM-group: архив		
	group [Электронный ресурс] : офи-	отчетов		
	циальный ресурс. — Электрон. дан-			
	ные. – 2022. – Режим доступа:			
	https://dsm.ru/— Загл. с экрана.			

Применение информационных технологий

Таблица 6.5.

Цель применения	Способ реализации	
Информирование	cpks-do.ru	
ІК ОНСУПЬТИВОВЯНИЕ	anastasia.fitisova@pharminnotech.com	
топе ультирование	xenia.zagvozdina@pharminnotech.com	

Адрес электронной почты преподавателя сообщается слушателям при зачислении на программу повышения квалификации.

Программное обеспечение

Для обеспечения реализации дисциплины используется стандартный комплект программного обеспечения (ПО), включающий регулярно обновляемое лицензионное ПО Windows и MS Office.

ПО для лиц с ограниченными возможностями здоровья

Наименование ПО	Назначение	Место размеще- ния
Программа экран- ного доступа Nvda	Программа экранного доступа к системным и офисным приложениям, включая web-браузеры, почтовые клиенты, Интернетмессенджеры и офисные пакеты. Встроенная поддержка речевого вывода на более чем 80 языках. Поддержка большого числа брайлевских дисплеев, включая возможность автоматического обнаружения многих из них, а также поддержка брайлевского ввода для дисплеев с брайлевской клавиатурой. Чтение элементов управления и текста при использовании жестов сенсорного экрана	Компьютерный класс для практических занятий на кафедре высшей математики

Таблица 6.6.

Информационные справочные системы не требуются

6.4. Общие требования к организации образовательного процесса.

По программе предусмотрены лекции и практические занятия. Практические занятия включают практические задания и подготовку к итоговой аттестации.

7.ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

По каждому разделу программы проводится текущий контроль.

Завершается обучение итоговой аттестацией — зачет в виде тестирования по всем разделам программы с целью проверки сформированности заявленных компетенций.

По результатам аттестации выставляется оценка: «зачтено», «не зачтено».

Оценка «зачтено» выставляется, если слушатель по результатам итоговой аттестации дал не менее $70\,\%$ правильных ответов.

8.ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Основным оценочным средством для текущего контроля знаний и итоговой аттестации является тестирование.

Примеры тестовых заданий

- 1. Нормативный документ, регламентирующий обязательный минимальный ассортимент лекарственных препаратов
- А Распоряжение Правительства РФ от 12 октября 2019г. № 2406-р
- Б Приказ Министерства Здравоохранения РФ от 14 января 2019г. № 4н
- В Приказ Минздравсоцразвития РФ от 15 сентября 2010г. № 805н
- Г Федеральный закон РФ от 12 апреля 2010 г. № 61
- 2. По каким наименованиям формируются перечни обязательного минимального ассортимента и ЖНВЛП
- А По международным непатентованным наименованиям
- Б По торговым наименованиям
- В По общепринятым в медицинской среде наименованиям
- Г По брендам
- 3. По методам определения потребности товары аптечного ассортимента делятся на три группы, за исключением
- А препаратов ЖНВЛП
- Б препаратов специфического действия
- В препаратов широкого спектра действия, остальные товары аптечного ассортимента
- Γ препаратов, потребление которых строго нормируется
- 4. Лекарственные препараты, потребление которых строго нормируется
- А спирт
- Б противодиабетические лекарственные препараты
- В противоопухолевые лекарственные препараты
- Г противомикробные лекарственные препараты
- 5. Показателем ассортимента является
- А полнота
- Б густота
- В плотность
- Г объем
- 6. Под структурой ассортимента понимают
- А соотношение долей отдельных групп товаров
- Б соотношение фактического наличия подвидов товаров относительно базового (возможного)

- В соотношение фактического наличия товарных групп относительно базового (нормативно возможного)
 - Г появление новых товаров за определенный период

7. Под широтой ассортимента понимают

- **А** соотношение фактического наличия товарных групп относительно базового (нормативно возможного)
 - Б соотношение фактического наличия подвидов товаров относительно базового (возможного)
 - В соотношение долей отдельных групп товаров
 - Γ появление новых товаров за определенный период
 - 8. Степень изменения показателей широты, полноты, глубины структуры ассортимента за какой-либо промежуток времени, является показателем
 - А устойчивости ассортимента
 - Б рациональности ассортимента
 - В обновления ассортимента
 - Г гармоничности ассортимента
 - 9. АВС анализ аптечного ассортимента проводят на основании
 - А доходности ассортимента
 - Б стабильности потребления
 - В эффективности использования
 - Г безопасности применения

10. ХҮХ-анализ аптечного ассортимента проводят на основании

- А -стабильности потребления
- Б доходности ассортимента
- В эффективность использования
- Г безопасности применения

Практическое задание 1

На основании объемов продаж в аптечной организации за 1 квартал с помощью ABCанализа сформируйте рациональный ассортимент в рамках ассортиментной группы зубных паст (см. Таблицу 1). Результаты ABC-анализа внесите в таблицу 2. Сделайте выводы.

Таблина 1

Объем продаж в аптечной организации за 1 квартал

№	Торговое название	Цена отпускная	Количество про-
			данных упаковок
			за месяц
1	Лакалют Актив Зубная паста туба 75 мл	188	115
2	Асепта Зубная паста Сенситив 75мл	204	101
3	Колгейт Элмекс Зубная паста защита от кариеса 75мл	225	89
4	Пародонтакс Зубная паста ультра очищение 75мл	192	88

5	Президент Зубная паста kids кола (от 3 до 6 лет) 50мл	169	78
6	Колгейт Зубная паста дюрафат 5000 ppm 51г	354	76
7	Сенсодин Зубная паста Мгновенный эффект 75мл	224	64
8	Пародонтакс Зубная пастабез фтора 75мл	209	58
9	Президент Зубная паста антибактериальная 50мл	229	57
10	РОКС Зубная паста про деликатное от- беливание свежая мята 135г	384	54
11	Лакалют Зубная паста Джуниор тропи- кана 75мл	293	52
12	РОКС Зубная паста для детей малина и клубника 45г	243	51
13	Сенсодин Зубная паста восстановление и защита 75мл	226	50
14	КурапроксЭнзикал 950 Зубная паста 75мл	989	48
15	РОКС Зубная паста Бионика отбеливающая 74г	287	46
16	Веледа Зубная паста ратания 75мл	490	38
17	Веледа Зубная паста солевая 75мл	560	14
18	Курапрокс Энзикал Зеро Зубная паста 75мл	950	6
19	Веледа Зубная паста календула без запаха 75мл	509	2

Таблица 2

Матрица АВС-анализа

№ п/ п	Наименование	Доля продаж за квартал, %	Накопительная доля, %	Группа АВС
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				

14			
15			
16			
17			
18			
19			
	ИТОГО		