


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кузнецов Владимир Вячеславович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 16.12.2025 10:52:30
Уникальный программный идентификатор:
89bc0900301c561c0dcc38a48f0e7de679484a4c

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор

 /Транковская Л.В./
«19» июня 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение

(наименование дисциплины (модуля))

Направление подготовки

34.03.01 Сестринское дело

Уровень подготовки

Бакалавриат

Направленность подготовки

07 Административно-управленческая и
офисная деятельность (в сфере управления
персоналом организации)

Форма обучения

Очная

Срок освоения ООП

4 года

(нормативный срок обучения)

Кафедра

**общей и клинической
фармакологии**

Владивосток, 2025

При разработке рабочей программы учебной дисциплины **Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение** в основу положены:

1. ФГОС по направлению подготовки 34.03.01 Сестринское дело, приказ № 971 от 22.09.2017 утвержденный Министерством просвещения Российской Федерации;
2. Учебный план по направлению подготовки 34.03.01 Сестринское дело, направленности 07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере управления персоналом организации), утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России «31» марта 2025г., Протокол № 8 /24-25.

Рабочая программа дисциплины **Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение** разработана авторским коллективом кафедры общей и клинической фармакологии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством заведующего кафедрой общей и клинической фармакологии, д-ра мед. наук, профессора Елисеевой Екатерины Валерьевны.

Разработчики:

<u>Зав. кафедрой общей и клинической фармакологии</u> (занимаемая должность)	<u>Д-р мед. наук, профессор</u> (ученая степень, ученое звание)	<u>Е.В. Елисеева</u> (Ф.И.О.)
<u>Доцент кафедры общей и клинической фармакологии</u> (занимаемая должность)	<u>Канд. мед. наук</u> (ученая степень, ученое звание)	<u>О.В. Коршунова</u> (Ф.И.О.)
<u>Доцент кафедры общей и клинической фармакологии</u> (занимаемая должность)	<u>Канд. мед. наук, доцент</u> (ученая степень, ученое звание)	<u>А.В. Тыртышникова</u> (Ф.И.О.)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Цель и задачи освоения дисциплины Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение

Цель освоения дисциплины **Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение** состоит в овладении знаниями по формированию у студентов товароведческого мышления и выработки умений и навыков по проведению товароведческого анализа и маркетинговых исследований медицинских и фармацевтических товаров, а также принципами по определению влияния условий хранения, вида упаковки на качество медицинских и фармацевтических товаров, делать объективные выводы о возможности использования изделий в медицинской и фармацевтической практики.

При этом **задачами** дисциплины **Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение** являются:

1. Знакомство с нормативно-правовой базой РФ по обеспечению лекарственными средствами и медицинскими изделиями граждан, медицинских учреждений и аптечной сети.
2. Изучение основных видов медицинских товаров (лекарственные средства, БАДов, изделий медицинского назначения и парафармацевтической продукции).
3. Знакомство с методами анализа рынка медицинских товаров, с методами формирования ассортиментной политики аптечных учреждений и медицинских, что способствует оптимальной организации работы провизорской службы учреждений здравоохранения по обеспечению необходимыми лекарственными средствами и медицинскими изделиями.
4. Формирование знаний по основам проведения товароведческого анализа медицинских и фармацевтических товаров.
5. Изучение способов обеспечения сохранности в оптимальных условиях медицинских и фармацевтических товаров и правил учета медицинских товаров различных видов и групп.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- формировать и анализировать ассортимент,
- оценивать конкурентоспособность субъектов фармацевтического рынка, товаров, услуг,
- формировать требования к продукции на основе спроса, действующих стандартов,
- организовывать контроль качества ЛС,
- классифицировать медицинские и фармацевтические товары с учетом их основного применения, фирм и заводов-изготовителей,
- проводить маркетинговые исследования товара,
- определять показатели ассортимента, формировать оптимальный ассортимент для учреждений, прогнозировать сбыт,
- осуществлять прием медицинских и фармацевтических товаров на аптечном складе,
- проводить товароведческий анализ на основе НТД и рекомендованных методов контроля потребительных свойств товаров,
- обеспечивать сохранность медицинских и фармацевтических товаров с учетом принципов хранения, особенностей потребительных свойств и экологических аспектов

должен знать:

- - номенклатуру препаратов промышленного производства;
- требования к упаковке, маркировке, транспортированию и хранению лекарственных препаратов в соответствии с нормативными документами;
- факторы, влияющие на качество лекарственных средств на всех этапах обращения;
- главные факторы, влияющие на условия хранения лекарственных средств, в зависимости от свойств лекарственных веществ (окислительно-восстановительных, способности к гидролизу, полимеризации);
- структуру нормативных документов, регламентирующих качество лекарственных средств, особенности структуры фармакопейной статьи и фармакопейной статьи

предприятия;

- понятия о потребительной стоимости, потребительных свойствах фармацевтических товаров и медицинской техники и факторах, влияющих на них;
- классификацию и кодирование медицинских и фармацевтических товаров;
- методики анализа ассортимента;
- требования к маркировке, упаковке и хранению фармацевтических товаров и медицинской техники;
- методологию и методики проведения товароведческого анализа и оценки безопасности медицинских и фармацевтических товаров;
- технологию хранения товаров аптечного ассортимента.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина (модуль) **Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение** относится к Блоку 1, обязательной части основной образовательной программы **34.03.01 Сестринское дело** и изучается в 7 семестре.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

3.1. Освоение дисциплины (модуля) **Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение** направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина (модуль) обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности.

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции
Общепрофессиональные компетенции		
Медицинские технологии, лекарственные препараты	ОПК-4 Способен применять медицинские технологии, медицинские изделия, лекарственные препараты, дезинфекционные средства и их комбинации при решении профессиональных задач	ИДК.ОПК-4 1-демонстрирует применение медицинских технологий, медицинских изделий, лекарственных препаратов, дезинфицирующих средств и их комбинаций при решении профессиональных задач

3.2. Виды профессиональной деятельности, на основе формируемых при реализации **Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение** компетенций:

Тип задач профессиональной деятельности

1. *Лечебно-диагностический*

3.3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) **Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение** выражаются в знаниях, умениях, навыках и (или) опыте деятельности, характеризуют этапы формирования компетенций и обеспечивают достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы. Результаты обучения по дисциплине соотнесены с индикаторами достижения компетенций.

4. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

4.1. Объем дисциплины (модуля) **Б1.О.19 Фармакология** и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры	
		7	
		часов	

1	2	3	
Аудиторные занятия (всего), в том числе:	72	72	
Лекции (Л)	14	14	
Практические занятия (ПЗ)	32	32	
Самостоятельная работа обучающегося (СР), в том числе:	26	26	
<i>Электронный образовательный ресурс (ЭОР): в т.ч. лекции</i>			
<i>Подготовка к занятиям (ПЗ)</i>	14	14	
<i>Подготовка к текущему контролю (ПТК)</i>	12	12	
<i>Подготовка к промежуточной аттестации (ППА)</i>			
Промежуточная аттестация			
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	3	3
	экзамен (Э)		
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	72	72
	ЗЕТ	2	2

4.2. Содержание дисциплины

4.2.1. Темы лекций и количество часов по семестрам изучения дисциплины (модуля)

Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение

№	Темы лекций	Часы
1	2	3
Семестр 7		
1.	Основы товароведения. Предмет и метод медицинского и фармацевтического товароведения. Товар, потребительные стоимости товаров	2
2.	Классификация и кодирование медицинских и фармацевтических товаров. Ассортимент медицинских и фармацевтических товаров. Виды, управление, анализ	2
3.	Государственная система стандартизации. Нормативно-техническая документация и справочная литература на медицинские и фармацевтические товары. Факторы, формирующие потребительные свойства и качество товаров. Основы материаловедения. Понятия, определения и классификация материалов.	2
4.	Металлические материалы. Черные металлы и сплавы. Цветные металлы. Влияние технологии производства на потребительные свойства. Неметаллические материалы. Керамика. Стекло. Полимерные материалы. Понятия, определения и классификация	2
5.	Факторы, сохраняющие потребительные свойства и качество товаров. Тара, упаковка, маркировка. Факторы, сохраняющие потребительные свойства и качество товаров. Хранение и транспортирование медицинских и фармацевтических товаров назначения на всех этапах товародвижения.	2
6.	Введение в основы товароведческого анализа. Характеристики качества товаров, используемые при проведении товароведческого анализа.	2

	Особенности товароведческого анализа лекарственных средств.	
7.	Особенности маркетинговых исследований медицинских и фармацевтических товаров. Оценка конкурентоспособности медицинских и фармацевтических товаров	2
	Итого часов в семестре	14

4.2.2. Темы практических занятий и количество часов по семестрам изучения дисциплины (модуля) **Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение**

№	Темы практических занятий	Часы
1	2	3
Семестр 7		
1	Товар, потребительные стоимости товаров. Классификация и кодирование медицинских и фармацевтических товаров.	2
2	Нормативно-техническая документация и справочная литература на медицинские и фармацевтические товары. Техническое регулирование и лицензирование производства и обращения медицинских товаров. Метрологическая деятельность в здравоохранение.	2
3	Анализ ассортимента медицинских и фармацевтических товаров	2
4	Факторы, формирующие потребительные свойства и качество товаров. Металлы и их сплавы. Неметаллические материалы Полимерные материалы Резины и латексы	2
5	Показатели качества медицинских и фармацевтических товаров. Изменение потребительских свойств и качества медицинских и фармацевтических товаров на этапах обращения и эксплуатации.	2
6	Факторы, сохраняющие потребительные свойства товаров. Тара, упаковка. Маркировка. Хранение различных групп медицинских и фармацевтических товаров.	2
7	Введение в основы товароведческого анализа. Характеристики качества товаров, используемые при проведении товароведческого анализа. Товароведческий анализ лекарственных средств, минеральных вод, продуктов лечебного, детского и диетического питания	2
8	Товароведческий анализ перевязочных материалов. Товароведческий анализ дезинфицирующих средств. Товароведческий анализ изделий медицинского назначения	2
9	Товароведческий анализ предметов и средств личной гигиены, посуды для медицинских целей. Товароведческий анализ предметы и средства, предназначенные для ухода за больными, новорожденными и детьми, не достигшими возраста трех лет, очковую оптику и средства ухода за ней	2
10	Маркетинговые исследования медицинских и фармацевтических товаров. Основы маркетинговых исследований в здравоохранении	2
11	Методы, используемые при проведении маркетинговых исследований. Составление плана маркетинговых исследований Маркетинговые исследования фармацевтических товаров. Определение базовых показателей ассортимента. Оптимизация ассортимента лекарственных средств.	2
12	Сегментирование рынка медицинских и фармацевтических товаров. Определение фазы жизненного цикла товара.	2
13	Позиционирование медицинских и фармацевтических товаров	2
14	Оценка конкурентоспособности медицинских и фармацевтических товаров	2
15	Маркетинговые исследования медицинских приборов и оборудования Маркетинговые исследования медицинских шовных материалов и медицинских игл. Маркетинговые исследования медицинских инструментов	2

16	Маркетинговые исследования перевязочных материалов Маркетинговые исследования фармацевтических товаров: лекарственных средств, дезинфекционных средств.	2
Итого часов в семестре		32

4.2.3. Самостоятельная работа обучающегося

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды СР	Всего часов
1	2	3	4
Семестр 7			
1	Основы товароведения медицинских и фармацевтических товаров	написание рефератов, презентации, подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	10
2	Факторы, формирующие и сохраняющие потребительные свойства, и качество товаров медицинского назначения	1.Зарисовка схем учебных классификаций. 2. Написание реферата на заданную тему. 3. Подготовка к занятиям, решение ситуационных задач . 4. Подготовка к тестированию, текущему и рубежному контролю.	8
3	Классификация лекарственных средств. Парафармацевтическая продукция: лечебно-косметические товары, санитарно-гигиенические средства	1.Зарисовка схем учебных классификаций. 2. Написание реферата на заданную тему. 3. Подготовка к занятиям, решение ситуационных задач. 4. Подготовка к тестированию, текущему и рубежному контролю	8
Итого часов в семестре			26
Подготовка к промежуточной аттестации			26

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины (модуля)

Основная литература

п/№	Наименование, тип ресурса	Автор(ы) /редактор	Выходные данные, электронный адрес	Кол-во экз. (доступов) в БИЦ
1	2	3	4	5
1.	Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник	Васнецова О.А.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2005.-607 с.:ил.	Неогр. д.
2.	Медицинское и фармацевтическое товароведение. Практикум: учебник	Васнецовой О.А.	М.: ГЭОТАР-Мед, 2005.-704	Неогр. д.
3.	Медицинское и фармацевтическое товароведение: учеб. пособие	Дремова, Н.Б.	М.: Медицинское информационное агентство, 2008.-606 с. (для вузов)	3

4.	Медицинское и фармацевтическое товароведение: учебник для вузов	С.З. Умаров, И.А. Наркевич, Н.Л. Костенко и др.	2 изд., испр. - М.:ГЭОТАР-Мед, 2004.-368 с. (для вузов)	80
5	Медицинское и фармацевтическое товароведение [Электронный ресурс]: учебник	под ред. И. А. Наркевича - М.	ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 528 с. URL: http://www.studentlibra.ru (для вузов)	Неогр. д.

Дополнительная литература

п/№	Наименование, тип ресурса	Автор(ы) /редактор	Выходные данные, электронный адрес	Кол-во экз. (доступов) в БИЦ
1	2	3	4	5
1.	Лекционный материал.			
2.	Публикации по теме в научных и научно-практических журналах «Новая аптека», «Фармация», «Remedium», «Фармацевтический вестник»			
3.	Интернет-ресурсы на сайтах по фармакоэпидемиологии и фармакоэкономике.			
4.	Федеральный закон от 12.04.2010 N 61-ФЗ "Об обращении лекарственных средств"			
5.	Приказ Министерства здравоохранения РФ от 31 августа 2016 г. N 646н "Об утверждении Правил надлежащей практики хранения и перевозки лекарственных препаратов для медицинского применения"			
6.	Приказ от 24 ноября 2021 г. N 1094н Об утверждении порядка назначения ЛП, форм рецептурных бланков на ЛП, порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения, форм бланков рецептов, содержащих назначение наркотических средств или психотропных веществ, порядка их изготовления, распределения, регистрации, учета и хранения, а также правил оформления бланков рецептов, в том числе в форме электронных документов.			
7.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации № 538н от 27.07.2016 г. "Об утверждении Перечня наименований лекарственных форм лекарственных препаратов для медицинского применения"			
8.	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации № 54н от 01.08.2012 г. «Об утверждении формы бланков рецептов, содержащих назначение наркотических средств или психотропных веществ, порядка их изготовления, распределения, регистрации, учета и хранения, а также правил оформления»			

Интернет-ресурсы

1. ЭБС «Консультант студента» <http://studmedlib.ru/>
2. ЭБС «Университетская библиотека online» <http://www.biblioclub.ru/>
3. ЭБС «Юрайт» <https://urait.ru/>
4. ЭБС «BookUp» <https://www.books-up.ru/>
5. Собственные ресурсы БИЦ ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России ТГМУ <https://tgmu.ru/university/bibliotechno-informacionnyj-centr/resursy-bic/sobstvennye/>

Дополнительные интернет-ресурсы:

№	Наименование ресурса	Электронный адрес
1	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) – полнотекстовая база данных ЦНМБ	http://www.femb.ru/feml/
2	ГИС «Государственный реестр лекарственных средств»	https://grls.rosminzdrav.ru/grls.aspx

3	ГИС «Рубрикатор клинических рекомендаций»	https://cr.minzdrav.gov.ru/
4	Система фармаконадзора	https://roszdravnadzor.gov.ru
5	PubMed	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/
6	Реестр клинических исследований	https://clinline.ru/reestr
7	Электронные справочники лекарственных взаимодействий	www.drugs.com , www.medscape.com , http://ddinter.scbdd.com/
8	Medi.ru подробно о лекарствах	https://medi.ru/
9	Электронно-библиотечная система elibrary	http://elibrary.ru/

Интернет-ресурсы и инструкции по их использованию размещены на странице Библиотечно-информационного центра [Библиотечно-информационный центр — ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России \(tgmu.ru\)](http://tgmu.ru)



5.2. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины (модуля)

Информация о материально-техническом обеспечении дисциплины размещена на странице официального сайта университета [Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса. Федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации \(tgmu.ru\)](http://tgmu.ru)



Примечание: на сайте разместить информацию об учебных аудиториях для проведения учебных занятий, оснащении аудиторий оборудованием и техническими средствами обучения.

5.3. Перечень информационных технологий, используемых для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю), информационно-справочных систем, лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

1. PolycomTelepresence M100 Desktop Conferencing Application (BKC)
2. SunRav Software tTester
3. 7-PDF Split & Merge
4. ABBYYFineReader
5. Kaspersky Endpoint Security
6. Система онлайн-тестирования INDIGO
7. Microsoft Windows 7
8. Microsoft Office Pro Plus 2013
9. 1С:Университет
10. Гарант
11. MOODLE(модульная объектно-ориентированная динамическая учебная среда)

6. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

6.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на основании письменного заявления дисциплина реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

6.2. Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей обучающимся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

6.3. Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России по вопросам реализации дисциплины (модуля) доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

6.4. Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

7. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса по дисциплине соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки **34.03.01 Сестринское дело** и размещен на сайте образовательной организации.



8. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

Вид воспитательной работы	Формы и направления воспитательной работы	Критерии оценки
---------------------------	---	-----------------

Помощь в развитии личности	Открытые Дисциплина Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение Беседы и проблемные диспуты по пропаганде здорового образа жизни Участие в межкафедральных конференциях по формированию культуры ведения здорового образа жизни, развитие способности к сохранению и укреплению здоровья	Портфолио
	Скрытые – создание атмосферы, инфраструктуры Дисциплина Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение Формирование культуры ведения здорового образа жизни, развитие способности к сохранению и укреплению здоровья Создание доброжелательной и уважительной атмосферы с высоким уровнем коммуникабельности при реализации дисциплины	
Гражданские ценности	Открытые Дисциплина Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение Проведение мероприятий, способствующих воспитанию гражданско-правовой культуры (круглые столы, диспуты, беседы Актуальные короткие диспуты при наличии особенных событий	Портфолио
	Скрытые Дисциплина Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение Акцентирование внимания на общегражданских ценностных ориентациях и правовой культуре Осознанная гражданская позиция при осуществлении профессиональной деятельности	
Социальные ценности	Открытые Дисциплина Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение Освещение вопросов, посвященных организации здорового образа жизни на основе здоровые сберегающих технологий Освещение вопросов экологической направленности, экологические проблемы как фактор, влияющий на здоровье населения и отдельные популяционные риски	Портфолио
	Скрытые Дисциплина Б1.О.19 Медицинское и фармацевтическое товароведение Идентификация в социальной структуре при получении образования и осуществлении профессиональной деятельности	