

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
профессор Е.С. Богомолова

«27» августа 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Название дисциплины: **ОРГАНИЗАЦИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Специальность: 33.05.01 ФАРМАЦИЯ

Квалификация: ПРОВИЗОР

Факультет: ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ

Кафедра: УПРАВЛЕНИЯ И ЭКОНОМИКИ ФАРМАЦИИ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ

Форма обучения: ОЧНАЯ

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по специальности 33.05.01 Фармация, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Приказ № 219 от 27.03.2018).

Составители рабочей программы:

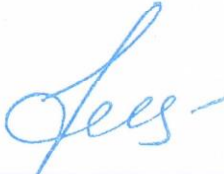
доцент кафедры управления и экономики фармации и фармацевтической технологии, к.ф.н. Мищенко М.А., доцент управления и экономики фармации и фармацевтической технологии, к.ф.н. Чеснокова Н.Н.

Рецензенты:

1. Петрухина И.К., д.фарм.н., доцент, заведующий кафедрой управления и экономики фармации ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России.
2. Гордцов А.С., д.х.н., профессор, заведующий кафедрой общей химии ФГБОУ ВО "ПИМУ" Минздрава России.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры (протокол № 12 от 26.08.2021 г.).

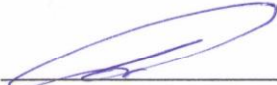
Заведующий кафедрой,
д.ф.н., доцент


_____/С.В. Кононова/

«26» августа 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Председатель цикловой методической
комиссии, к.ф.н., доцент


_____/М.А. Мищенко/

«26» августа 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника УМУ


_____/Л.В. Ловцова/

«27» августа 2021 г.

1. Цель и задачи освоения дисциплины Организация фармацевтической деятельности (далее – дисциплина).

1.1 Цель освоения дисциплины – участие в формировании:

□ профессиональных компетенций (ПК-10 (10.1, 10.2)).

1.2 Задачи дисциплины – в результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

- структуру современной системы здравоохранения Российской Федерации, основы законодательства Российской Федерации по охране здоровья граждан, основные нормативные и правовые документы, регулирующие отношения в сфере обращения лекарственных средств;
- правовой статус субъектов фармацевтической деятельности: индивидуальных предпринимателей (ИП) и юридических лиц (ЮЛ), виды юридических лиц;
- нормативно-правовую базу по созданию, реорганизации и ликвидации ИП и ЮЛ, осуществляющих фармацевтическую деятельность;
- нормативно-правовую базу по созданию, реорганизации и ликвидации корпораций, осуществляющих фармацевтическую деятельность и иную деятельность, связанную с обращением лекарственных средств;
- нормы законодательства, касающиеся государственного контроля и надзора в сфере фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств;
- порядок и требования к осуществлению фармацевтической деятельности.
- правовой режим имущества субъектов фармацевтической деятельности;
- порядок признания несостоятельности (банкротства) субъектов фармацевтической деятельности;
- основы антимонопольного регулирования фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий;
- способы правовой защиты прав и законных интересов субъектов фармацевтической деятельности;
- основы регулирования фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий в рамках ЕАЭС;
- современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности. **Уметь:**
- организовать создание, реорганизацию, ликвидацию субъектов фармацевтической деятельности;
- осуществлять виды работ или услуг, составляющих фармацевтическую деятельность, и деятельность в сфере обращения лекарственных средств с соблюдением требований законодательства Российской Федерации в сфере охраны здоровья;
- использовать современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности.

Владеть:

- нормативно-правовой документацией, регламентирующей порядок создания, реорганизации, ликвидации субъектов фармацевтической деятельности;
- нормативно-правовой документацией, регламентирующей порядок осуществления фармацевтической деятельности и деятельность в сфере обращения лекарственных средств
- нормативными и правовыми справочными системами, а также профессиональными базами данных для решения задач профессиональной деятельности

2. Место дисциплины в структуре ООП ВО организации.

2.1. Дисциплина «Организация фармацевтической деятельности» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 ООП ВО и изучается в течение 8 семестра.

Методическое обеспечение дисциплины позволяет проводить лекционные и практические занятия с использованием дистанционных образовательных технологий. **2.2.** Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами/практиками:

- библиография
- правоведение
- информатика
- информационные технологии в фармации
- медицинское и фармацевтическое товароведение
- управление и экономика фармации
- фармацевтическая пропедевтическая практика (учебная практика)

2.3. Изучение дисциплины необходимо для знаний, умений и навыков, формируемых последующими дисциплинами/практиками:

- управление и экономика фармации
- юридические основы деятельности провизора
- организация лекарственного обеспечения медицинских организаций
- управление и экономика аптечных учреждений (производственная практика)

3. Результаты освоения дисциплины и индикаторы достижения компетенций.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1.	ПК-10	Способен проводить мероприятия по контролю (надзору) за деятельностью юридических и физических лиц, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность, по соблюдению обязательных требований	ПК-10.1. Осуществляет надзор за деятельностью юридических и физических лиц, имеющих лицензии на фармацевтическую деятельность ПК-10.2. Следит за порядком, установленным законодательством, в отношении соответствия имеющихся в наличии лекарственных препаратов для медицинского применения, инструкции и данным по его безопасности и эффективности	<p><input type="checkbox"/> структуру современной системы здравоохранения Российской Федерации, основы законодательства Российской Федерации по охране здоровья граждан, основные нормативные и правовые документы, регулирующие отношения в сфере обращения лекарственных средств</p> <p><input type="checkbox"/> порядок и требования к осуществлению фармацевтической деятельности</p> <p><input type="checkbox"/> нормы законодательства, касающиеся государственного контроля и надзора, а также ответственности за правонарушения в сфере фармацевтической деятельности</p> <p><input type="checkbox"/> нормы законодательства, касающиеся государственного регулирования трудовых отношений между фармацевтическими специалистами и организациями</p>	<p><input type="checkbox"/> осуществлять виды работ или услуг, составляющих фармацевтическую деятельность, и деятельность в сфере обращения лекарственных средств с соблюдением требований законодательства Российской Федерации в сфере охраны здоровья</p>	<p><input type="checkbox"/> нормативно-правовой документацией, регламентирующей порядок осуществления фармацевтической деятельности и деятельность в сфере обращения лекарственных средств</p>

4. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении.

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
1.	ПК-10	Организация фармацевтической деятельности	<p>Государственное регулирование фармацевтической деятельности как элемента системы охраны здоровья граждан в фармацевтической деятельности.</p> <p>Правовой статус субъектов фармацевтической деятельности.</p> <p>Порядок создания, реорганизации и ликвидации субъектов фармацевтической деятельности.</p> <p>Корпорации в фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий.</p> <p>Лицензирование фармацевтической деятельности.</p> <p>Общий правовой режим имущества субъектов фармацевтической деятельности.</p> <p>Несостоятельность (банкротство) субъектов фармацевтической деятельности.</p> <p>Антимонопольное регулирование фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий.</p> <p>Защита прав и законных интересов субъектов фармацевтической деятельности (юрисдикционные и неюрисдикционные формы).</p> <p>Регулирование фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий в рамках ЕАЭС.</p>

5. Объем дисциплины и виды учебной работы.

№ п/п	Семестр	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (в АЧ)					
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	СРС
Вид учебной работы		Трудоемкость						

	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	Трудоемкость по семестрам (АЧ)
			8
Аудиторная работа, в том числе	1,22	44	44
Лекции (Л)	0,28	10	10
Лабораторные практикумы (ЛП)	не предусмотрены		
Практические занятия (ПЗ)	0,94	34	34
Клинические практические занятия (КПЗ)	не предусмотрены		
Семинары (С)	не предусмотрены		
Самостоятельная работа студента (СРС)	0,78	28	28
Промежуточная аттестация (зачет)			
ИТОГО	2	72	72

6. Содержание дисциплины.

6.1 Разделы дисциплины и виды занятий.

1	9	Организация фармацевтической деятельности	10	-	34	-	-	28	72
		ИТОГО	10	-	34	-	-	28	72

6.2. Тематический план лекций*.

№ п/п	Наименование тем лекций	Объем по семестрам в АЧ
		8
1.	Правовой статус субъектов фармацевтической деятельности. Порядок создания, реорганизации и ликвидации субъектов фармацевтической деятельности.	2
2.	Корпорации в фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий.	2
3.	Общий правовой режим имущества субъектов фармацевтической деятельности.	1
4.	Несостоятельность (банкротство) субъектов фармацевтической деятельности.	2

5.	Антимонопольное регулирование фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий.	2
6.	Регулирование фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий в рамках ЕАЭС.	1
	ИТОГО (всего – 10 АЧ)	10

***(очная форма, с применением ЭИОС и ДОТ)**

6.3. Тематический план лабораторных практикумов: не предусмотрено.

6.4. Тематический план практических занятий*.

№ п/п	Наименование тем практических занятий	Объем по семестрам в АЧ
		8
1.	Государственное регулирование фармацевтической деятельности как элемента системы охраны здоровья граждан в фармацевтической деятельности. Правовой статус субъектов фармацевтической деятельности. Виды юридических лиц.	4
2.	Порядок создания, реорганизации и ликвидации субъектов фармацевтической деятельности.	4
3.	Корпорации в фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий.	4
4.	Лицензирование фармацевтической деятельности.	4
5.	Общий правовой режим имущества субъектов фармацевтической деятельности.	4
6.	Несостоятельность (банкротство) субъектов фармацевтической деятельности.	4
7.	Антимонопольное регулирование фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий.	3
8.	Защита прав и законных интересов субъектов фармацевтической деятельности (юрисдикционные и неюрисдикционные формы).	4
9.	Регулирование фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий в рамках ЕАЭС. Зачет.	3
	ИТОГО (всего – 34 АЧ)	34

***(очная форма, с применением ЭИОС и ДОТ)**

6.5. Тематический план клинических практических занятий: не предусмотрено.

6.6. Тематический план семинаров: не предусмотрено.

6.7. Распределение самостоятельной работы студента (СРС).

п/№	Наименование вида СРС	Объем по семестрам в АЧ
		8
1	Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемому разделу	16
2	Выполнение заданий в форме подготовки докладов, выступлений	6
3	Работа с электронными образовательными ресурсами	6
	ИТОГО (всего - 28 АЧ)	28

6.8. Научно-исследовательская работа студента.

Научно-исследовательская работа студента не предусмотрена.

7. Организация текущего, промежуточного и итогового контроля знаний.

№ п/п	№ семестра	Формы контроля	Наименование раздела дисциплины	Оценочные средства		
				виды	кол-во вопросов в задании	кол-во независимых вариантов
1	2	3	4	5	6	7
1.	9	Текущий контроль: контроль освоения темы, контроль самостоятельной работы студента	Организация фармацевтической деятельности	Тесты	20	Компьютерное тестирование (вариант формируется методом случайной выборки)
				Контрольные вопросы	2	10
				Ситуационные задачи	1	20
2.	9	Промежуточная аттестация: зачет	Организация фармацевтической деятельности	Тесты	20	Компьютерное тестирование (вариант формируется методом

						случайной выбор ки)
				Контрольные вопросы	2	10
				Ситуационны е задачи	1	20

Примеры оценочных средств Примеры

тестовых заданий:

КАКУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ НЕСУТ ВНОВЬ ВОЗНИКШИЕ ЮРИДИЧЕСКИЕ ЛИЦА ПО ОБЯЗАТЕЛЬСТВАМ РЕОРГАНИЗОВАННОГО ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА ПЕРЕД ЕГО КРЕДИТОРАМИ, ЕСЛИ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ БАЛАНС НЕ ДАЕТ ВОЗМОЖНОСТИ ОПРЕДЕЛИТЬ ЕГО ПРАВОПРЕЕМНИКА? а) солидарную

b) долевою

c) субсидиарную

d) юридические лица не несут ответственности до тех пор, пока не определится правопреемник

С КАКОГО МОМЕНТА СЧИТАЕТСЯ, ЧТО ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО ПРЕКРАТИЛО СВОЕ СУЩЕСТВОВАНИЕ?

a) с момента завершения всех расчетов с кредиторами

b) с момента составления ликвидационного баланса

c) с момента внесения записи о ликвидации в государственный реестр

d) с момента принятия решения учредителями о ликвидации юридического лица

С КАКОГО МОМЕНТА ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО СЧИТАЕТСЯ СОЗДАННЫМ?

a) со дня принятия решения учредителями

b) со дня представления всех необходимых для регистрации документов в регистрирующий орган

c) со дня внесения соответствующей записи в единый государственный реестр юридических лиц

d) со дня полной оплаты уставного капитала юридического лица

Примеры ситуационных задач:

1) АО «Фармкластер» после государственной регистрации на общем собрании приняло решение о внесении изменений в Устав, которым регулировался порядок выплаты дивидендов. Однако изменения не были переданы в органы, осуществляющие регистрацию юридических лиц. Впоследствии один из акционеров не согласился с установленным порядком выплаты дивидендов.

- Разрешите спор.
- Каков порядок внесения изменений в Устав АО?
- В каких случаях дивиденды не подлежат выплате?

2) При проверке деятельности аптечного киоска муниципального унитарного предприятия «Аптека № 1» контрольно-надзорной организацией было установлено следующее. На витрине выставлены препараты: алмагель-А сусп. 170 мл, коринфар табл. п/о 10мг №30, панангин табл. п/о №50, лидаза (лиофилизат для приготовления р-ра д/ин. 64 УЕ, 5 мл №10), церукал табл. 10мг

№50, Левомеколь 40г, настойка пиона уклоняющегося 50мл, муравьиный спирт 50мл, Фотил гл. кап. 20/5мг 5мл, мерказолил табл. 5мг №50, димедрол табл. 50мг №10, но-шпа табл. 40мг №20, но-шпа р-р д/ин. 20мг/мл 2мл №5, трава чистотела 75г и др. При проверке условий хранения обнаружено отсутствие холодильника, температура на месте хранения лекарства 23°C. В киоске в тот день работал фармацевт. На просьбу предъявить документы, подтверждающие качество препаратов, фармацевт киоска ответила, что они есть, но хранятся в аптеке. На требование предъявить лицензию на фармацевтическую деятельность и сертификат специалиста ответ был тот же. При проверке документов в аптеке выяснилось, что фармацевт не имеет сертификата специалиста, принята на работу по договору подряда.

- Проведите анализ проверки: прокомментируйте результаты и установите нарушения. Какие лицензионные требования были нарушены?
- Какие формы государственного контроля (надзора), муниципального контроля, согласно ФЗ РФ от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля», существуют? Опишите порядок их проведения.
- Какими правами обладают юридические лица и индивидуальные предприниматели при осуществлении государственного контроля (надзора), муниципального контроля?
- Кто имеет право осуществлять процесс лицензирования фармацевтической деятельности? Каков порядок получения вышеуказанных лицензий?
- Нарушение каких требований относят к грубым и негрубым нарушениям?
- При ответе на каждый из вопросов, необходимо сделать ссылки на соответствующие нормативные правовые документы.

Контрольные вопросы.

- 1) Государственное регулирование фармацевтической деятельности как элемента системы охраны здоровья граждан в фармацевтической деятельности.
- 2) Правовой статус субъектов фармацевтической деятельности.
- 3) Виды юридических лиц.
- 4) Порядок создания, реорганизации и ликвидации субъектов фармацевтической деятельности.

- 5) Корпорации в фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий.
- 6) Лицензирование фармацевтической деятельности. Основы регулирования.
- 7) Общий правовой режим имущества субъектов фармацевтической деятельности.
- 8) Несостоятельность (банкротство) субъектов фармацевтической деятельности.
- 9) Антимонопольное регулирование фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий.
- 10) _____
 ___ Защита прав и законных интересов субъектов фармацевтической деятельности (юрисдикционные и неюрисдикционные формы).
- 11) _____
 ___ Регулирование фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий в рамках ЕАЭС.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы).

8.1. Перечень основной литературы.

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		На кафедре	В библиотеке
1	Управление и экономика фармации [Электронный ресурс] / под ред. И. А. Наркевича - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970442265.html		ЭБС «КС»
2	Управление и экономика фармации: Учебник/ Под ред. В.Л. Багировой. – М.: Медицина, 2004. – 420 с.	3	67
3	Управление и экономика фармации [Электронный ресурс]: учебник / Под ред. В.Л. Багировой - М. : Медицина, 2008. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5225041205.html		ЭБС «КС»
4	Управление и экономика фармации: В 4 т.: Учебник /Под ред. Е.Е. Лоскутовой. – М.: Издат. центр «Академия», 2003.	4	

8.2. Перечень дополнительной литературы.

№	Наименование	Количество экземпляров	
		На кафедре	В библиотеке

1	Чеснокова Н.Н., С.В. Кононова, Д.Е. Баранов, Е.В. Аношкина. Лицензирование фармацевтической деятельности и видов деятельности, связанных с оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров: Учебно-методическое пособие. – Н.Новгород, 2016. – с.77	50	
2	Лицензирование фармацевтической деятельности и видов деятельности, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ и их прекурсоров [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. В. Кононова, Н. Н. Чеснокова, Д. Е. Баранов, Е. В. Аношкина, Нижегородская государственная медицинская академия. – Электрон. дан. (1 Мб). – Н.Новгород : Ремедиум Приволжье, 2016. – Режим доступа : http://81.18.133.188/view.php?fDocumentId=5190 .		ЭБС «КС»
3	Государственное регулирование фармацевтической деятельности как элемента системы охраны здоровья граждан в Российской Федерации : электронное учебное по-	20	ЭБС «КС»
	сobie / [М. А. Мищенко, С. В. Кононова, А. А. Пономарева и др.] ; Приволжский исслед. мед. ун-т. — Казань : Бук, 2018. — 71 с.		
4	Пострегистрационная оценка лекарственных средств: фармаконадзор : Учебное пособие / М. А. Мищенко, Т.М. Коньшклина, С. В. Кононова. – Нижний Новгород. 2020 — 62 с.		

8.3. Перечень методических рекомендаций для самостоятельной работы студентов.

№	Наименование
1.	Государственное регулирование фармацевтической деятельности как элемента системы охраны здоровья граждан в фармацевтической деятельности. Правовой статус субъектов фармацевтической деятельности.
2.	Порядок создания, реорганизации и ликвидации субъектов фармацевтической деятельности.
3.	Корпорации в фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий.
4.	Лицензирование фармацевтической деятельности.
5.	Общий правовой режим имущества субъектов фармацевтической деятельности.
6.	Несостоятельность (банкротство) субъектов фармацевтической деятельности.
7.	Антимонопольное регулирование фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий.

8.	Защита прав и законных интересов субъектов фармацевтической деятельности (юрисдикционные и неюрисдикционные формы).
9.	Регулирование фармацевтической деятельности и иной деятельности, связанной с обращением лекарственных средств и медицинских изделий в рамках ЕАЭС. Зачет.

8.4. Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины.

8.4.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС).

<i>Наименование электронного ресурса</i>	<i>Краткая характеристика (контент)</i>	<i>Условия доступа</i>	<i>Количество пользователей</i>
Внутренняя электронно-библиотечная система (ВЭБС) ПИМУ	Труды сотрудников ПИМУ (учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии и др.)	Доступ по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено

8.4.2. Электронные образовательные ресурсы, приобретаемые университетом.

<i>№</i>	<i>Наименование электронного ресурса</i>	<i>Краткая характеристика (контент)</i>	<i>Условия доступа</i>	<i>Количество пользователей</i>
1.	База данных «Медицина. Здравоохранение (ВО) и «Медицина. Здравоохранение (СПО)» в составе базы данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента»)	Учебники и учебные пособия для высшего медицинского и фармацевтического образования.	Доступ по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
2.	База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»	Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, справочники и др.	Доступ по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено

3.	База данных «Электронная библиотечная система «Букап»	Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводные издания. Коллекция подписных изданий формируется точно.	Доступ по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства. С компьютеров университета – доступ автоматический.	Не ограничено
4.	Электронные периодические издания в составе базы данных «НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY»	Электронные медицинские журналы	Доступ – с компьютеров университета.	Не ограничено

8.4.3 Ресурсы открытого доступа.

№	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа
1	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)	Включает электронные аналоги печатных изданий и оригинальные электронные издания, не имеющие аналогов, зафиксированных на иных носителях (диссертации, авторефераты, книги, журналы и т.д.). [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://нэб.рф/	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет
2	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	Крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты научных статей и публикаций. [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://elibrary.ru/	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет.
3	Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и ближнего зарубежья. [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://cyberleninka.ru/	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет

4	Российская государственная библиотека (РГБ)	Авторефераты, для которых имеются авторские договоры с разрешением на их открытую публикацию [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://www.rsl.ru/	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет
5	Справочно-правовая система «Консультант Плюс»	Федеральное и региональное законодательство, судебная практика, финансовые консультации, комментарии законодательства и др. [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://www.consultant.ru/	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины.

9.1. Перечень помещений, необходимых для проведения аудиторных занятий по дисциплине.

1. Аудитория для проведения лекционных и практических занятий, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей (наборы протоколов клинических испытаний, формулярных перечней ЛПУ, прайс-листы дистрибьюторских компаний, наборы опросников качества жизни), позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально.

2. Симуляционный центр «Учебная Аптека», оборудованный симуляционной техникой, имитирующей деятельность аптеки и ее структурных подразделений (приемка товара, хранение товара, отпуск, фармацевтическая экспертиза рецепта) в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально

3. Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета.

9.2. Перечень оборудования, необходимого для проведения аудиторных занятий по дисциплине.

1. Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран, телевизор)

2. Компьютерный класс (15 компьютеров) с установленными прикладными программами и выходом в Интернет.

10. Лист изменений в рабочей программе дисциплины «Организация фармацевтической деятельности».

№	Дата внесения изменений	№ протокола заседания кафедры, дата	Содержание изменения	Подпись
---	-------------------------	-------------------------------------	----------------------	---------

