

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



УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной  
работе

Е.С. Богомолова

«29» *апреля* 20*19* г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Название дисциплины: **ЮРИДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОВИЗОРА**

Направление подготовки (специальность): **33.05.01 ФАРМАЦИЯ**

Квалификация (степень) выпускника: **ПРОВИЗОР**

Факультет: **ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ**

Кафедра **УПРАВЛЕНИЯ И ЭКОНОМИКИ ФАРМАЦИИ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ  
ТЕХНОЛОГИИ**

Форма обучения: **ОЧНАЯ**

Нижний Новгород  
2019

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

**Разработчик рабочей программы:**

Мищенко Максим Алексеевич, к.ф.н., доцент, доцент кафедры управления и экономики фармации и фармацевтической технологии

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры (протокол №9 от 29 апреля 2019 г.).

Заведующий  
кафедрой, д.ф.н.



Кононова С.В.

«29» апреля 2019 г.

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦМК  
Доцент, к.ф.н.



Мищенко М.А.

«29» апреля 2019 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника УМУ



А.С.Василькова

«29» апреля 2019 г.



## **1. Цели и задачи освоения дисциплины "Юридические основы деятельности провизора"** (далее – дисциплина).

### **1.1. Цель освоения дисциплины:** - участие в формировании

- общепрофессиональных компетенций ОПК 3 (3.1., 3.2), ОПК 6 (6.1, 6.2, 6.4)
- профессиональных компетенций ПК 2 (2.3-2.4), ПК 5 (5.3), ПК 10 (10.1, 10.2)

### **1.2. Задачи дисциплины:**

1. Получения обучающимися знаний об основных правах и обязанностях провизора.
2. Изучение основных понятий и определений в сфере трудового законодательства, в том числе охране труда
3. Формирование знаний о договоре как основной юридической форме хозяйственной деятельности в сфере фармацевтической деятельности; в частности, договоре поставки
4. Изучение основных понятий и определений в области форм собственности.
5. Получение умений по лицензированию аптечных организаций и проверке фармацевтической деятельности.
6. Получение умений по соблюдению прав потребителей лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях.
7. Изучение видов ответственности фармацевтического работника.

### **1.3. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения дисциплины студент должен:

#### **Знать:**

- положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента
- основы трудового законодательства РФ
- меры административной, гражданской, трудовой и материальной ответственности за нарушение законодательства в области фармацевтической деятельности
- меры ответственности при нарушении законодательства РФ в области фармацевтической деятельности
- нормативные и социальные особенности персонала фармацевтических организаций
- институциональные нормы в сфере управления фармацевтическими кадрами
- трудовое законодательство Российской Федерации в области решения оперативных задач кадровой политики
- порядок начисления заработной платы
- санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда
- требования к отчетной документации, структура и состав отчетной документации по кадрам
- требования охраны труда,
- порядок заключения договоров на поставку лекарственных средств
- порядок заключения договоров аренды
- законодательство в области защиты прав потребителей
- достоверные источники для поиска нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента,
- современные медицинские и фармацевтические информационные системы и базы данных, используемые на этапах обращения лекарственных средств, в том числе «Честный знак», Государственную информационную систему маркировки движения лекарственных препаратов (ГИС МДЛП), Государственный реестр лекарственных средств, информационные системы Росздравнадзора и Министерства Здравоохранения Российской Федерации
- базы данных нормативных документов



- современные медицинские и фармацевтические информационные системы и базы данных, используемые на различных этапах работы с фармацевтическими кадрами (портал ЕГИЗС, личный кабинет портала ФРМР, портал НМО, портал Методического центра аккредитации)
- нормативно-правовые акты, регламентирующие работу сайтов аптечных организаций
- правила заполнения кассовой книги, справки кассира-операциониста, расходного и приходного кассового ордеров
- правила оформления и заполнения товарно-сопроводительных документов
- порядок сдачи выручки в инкассацию
- порядок материальной ответственности
- основные положения гражданского законодательства РФ, связанные трудовой деятельностью в аптечной организации и заключением договоров на поставку лекарственных средств
- положения нормативных правовых актов, регулирующих процедуру лицензирования аптечных организаций
- положения нормативных правовых актов, регулирующих проведение контрольно-надзорных мероприятий в области фармацевтической деятельности
- положения нормативных правовых актов, регулирующих создание различных форм собственности, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц
- ответственность за нарушение лицензионных требований к аптечным организациям в области фармацевтической деятельности

**Уметь:**

- применять положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента
- применять основы трудового законодательства РФ
- применять институциональные нормы в сфере управления фармацевтическими кадрами
- применять трудовое законодательство Российской Федерации в области решения оперативных задач кадровой политики
- применять порядок начисления заработной платы
- применять санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда
- соблюдать требования к отчетной документации, структура и состав отчетной документации по кадрам
- требования охраны труда,
- порядок заключения договоров на поставку лекарственных средств
- порядок заключения договоров аренды
- применять законодательство в области защиты прав потребителей
- проводить мониторинг и выявлять фальсифицированные и контрафактные лекарственные средства (в том числе с использованием информационной системы фармаконадзора Российской Федерации) и товаров аптечного ассортимента и изолировать их от других товаров в процессе приемки и хранения
- осуществлять поиск информации в современных медицинских и фармацевтических информационных системах и базах данных, используемых на этапах обращения лекарственных средств, в том числе Государственный реестр лекарственных средств, информационные системы Росздравнадзора и Министерства Здравоохранения Российской Федерации
- осуществлять работу в информационной системе «Честный знак», выполнять необходимой порядок действий при работе с Государственной информационной системой маркировки движения лекарственных препаратов (ГИС МДЛП).
- пользоваться в доступных пределах фармацевтическими информационными системами и базами данных, используемых на различных этапах работы с фармацевтическими кадрами



(портал ЕГИЗС, личный кабинет портала ФРМР, портал НМО, портал Методического центра аккредитации)

- заполнять кассовую книгу, справки кассира-операциониста, расходного и приходного кассового ордеров
- заполнять товарно-сопроводительные документы
- сдавать выручку в инкассацию
- контролировать исполнение договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента
- осуществлять надзорные мероприятия за деятельностью аптечных организаций, имеющих лицензии на фармацевтическую деятельность
- контролировать за порядок, установленный законодательством, в отношении соответствия имеющихся в наличии в аптечной организации лекарственных препаратов для медицинского применения, инструкции и данным по его безопасности и эффективности

**Владеть:**

- планированием потребности в фармацевтической организации в работниках
- приемом, оценкой и аттестацией персонала фармацевтической организации
- организацией обучения и аттестацией персонала фармацевтической организации
- формированием системы стимулирования работников
- организацией специальной оценки условий труда
- мероприятиями по организации охраны труда фармацевтических кадров
- мероприятиями по организации медицинских осмотров фармацевтических кадров
- трудовыми действиями для нахождения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств (в том числе с использованием информационной системы фармаконадзора Российской Федерации) и изолировать их
- использованием современных медицинских и фармацевтических информационных систем и баз данных, в том числе Государственный реестр лекарственных средств, информационные системы Росздравнадзора и Министерства Здравоохранения Российской Федерации
- использовать в работе информационную систему «Честный знак», Государственную информационную систему маркировки движения лекарственных препаратов (ГИС МДЛП)
- навыками пользования в доступных пределах фармацевтическими информационными системами и базами данных, используемых на различных этапах работы с фармацевтическими кадрами (портал ЕГИЗС, личный кабинет портала ФРМР, портал НМО, портал Методического центра аккредитации)
- делопроизводством по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации
- делопроизводством по ведению организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при розничной реализации
- правилами оформления и заключения договоров на поставку лекарственных средств для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента
- порядком лицензирования аптечных организаций
- порядком контроля фармацевтической деятельности аптечных организаций
- навыками контроля, анализа и оценки результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников здравоохранения для предупреждения профессиональных ошибок
- навыками аудита поставщиков
- навыками оформления договоров с поставщиками

## **2. Место дисциплины в структуре ООП ВО организации.**

**2.1.** Дисциплина относится к обязательной части Блока 1 ООП ВО.

Дисциплина изучается на 5 курсе в 9 семестре.

**2.2.** Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами/практиками:

- введение в специальность;
- правоведение;
- фармацевтическая пропедевтическая практика (учебная практика).
- экономическая теория;

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

- государственный контроль и надзор в сфере обращения лекарственных средств;
- организация лекарственного обеспечения населения;
- основы предпринимательской деятельности в фармации;
- практика по управлению и экономике фармацевтических организаций.
- продвижение товаров на фармацевтическом рынке;
- проектный менеджмент в фармации;
- управление и экономика фармации;
- фармацевтическая логистика;
- фармацевтический маркетинг;
- фармацевтический менеджмент;
- фармацевтическое консультирование и информирование;



### 3. Результаты освоения дисциплины и индикаторы достижения компетенций.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих общепрофессиональных (ОПК) и 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.	ОПК-3.	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств	ОПК-3.1. Соблюдает нормы и правила, установленные уполномоченными органами государственной власти, при решении задач профессиональной деятельности в сфере обращения лекарственных средств	– положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	– применять положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	– планированием потребности в фармацевтической организации в работниках
			– основы трудового законодательства РФ	– меры административной, гражданской, трудовой и материальной ответственности за нарушение законодательства в области фармацевтической деятельности	– применять основы трудового законодательства РФ	– приемом, оценкой и аттестацией персонала фармацевтической организации
			ОПК-3.2. Учитывает при принятии управленческих решений экономические и социальные факторы, оказывающие влияние на финансово-хозяйственную деятельность фармацевтических организаций	– меры ответственности при нарушении законодательства РФ в области фармацевтической деятельности	– применять институциональные нормы в сфере управления фармацевтическими кадрами	– формированием системы стимулирования работников
				– меры ответственности при нарушении законодательства РФ в области фармацевтической деятельности	– применять трудовое законодательство Российской Федерации в области решения	– организацией специальной оценки условий труда
						– мероприятиями по

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- нормативные и социальные особенности персонала фармацевтических организаций</li> <li>- институциональные нормы в сфере управления фармацевтическими кадрами</li> <li>- трудовое законодательство Российской Федерации в области решения оперативных задач кадровой политики</li> <li>- порядок начисления заработной платы</li> <li>- санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда</li> <li>- соблюдение требований к отчетной документации, структура и состав отчетной документации по кадрам</li> <li>- требования охраны труда, порядок заключения договоров на поставку лекарственных средств</li> <li>- требования к отчетной документации, структура и состав отчетной документации по кадрам</li> <li>- требования охраны труда, порядок заключения договоров аренды</li> <li>- порядок заключения договоров на поставку лекарственных средств</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оперативных задач кадровой политики</li> <li>- применять порядок начисления заработной платы</li> <li>- применять санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений и условиям труда</li> <li>- соблюдать требования к отчетной документации, структура и состав отчетной документации по кадрам</li> <li>- требования охраны труда, порядок заключения договоров на поставку лекарственных средств</li> <li>- порядок заключения договоров аренды</li> <li>- применять законодательство в области защиты</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>организации охраны труда фармацевтических кадров</li> <li>- мероприятиями по организации медицинских осмотров фармацевтических кадров</li> </ul>
--	--	--	---	--	---



			<p>– порядок заключения договоров аренды</p> <p>– законодательство в области защиты прав потребителей</p>	<p>– проводить мониторинг и выявлять фальсифицированные и контрафактные лекарственные средства (в том числе с использованием информационной системы фармаконадзора Российской Федерации) и товаров аптечного ассортимента и изолировать их от других товаров в процессе приемки и хранения</p> <p>– осуществлять поиск информации в современных медицинских и фармацевтических информационных системах и базах данных,</p>	<p>– трудовыми действиями для нахождения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств (в том числе с использованием информационной системы фармаконадзора Российской Федерации) и изолировать их с использованием информационных системы фармаконадзора Российской Федерации) и изолировать их с использованием информационных систем и баз данных, в том числе Государственный реестр лекарственных средств,</p>		
2.	ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	<p>ОПК-6.1. Применяет современные информационные технологии при взаимодействии с субъектами обращения лекарственных средств с учетом требований информационной безопасности</p> <p>ОПК-6.2. Осуществляет эффективный поиск информации, необходимой для решения задач профессиональной деятельности, с использованием правовых справочных систем и профессиональных фармацевтических баз данных</p> <p>ОПК-6.4. Применяет</p>	<p>– достоверные источники для поиска нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента,</p> <p>– современные медицинские и фармацевтические информационные системы и базы данных, используемые на этапах обращения лекарственных средств, в том числе «Честный знак», Государственную информационную систему маркировки движения лекарственных препаратов (ГИС МДП), Государственный реестр лекарственных средств, информационные</p>	<p>– порядок заключения договоров аренды</p> <p>– законодательство в области защиты прав потребителей</p> <p>– достоверные источники для поиска нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента,</p> <p>– современные медицинские и фармацевтические информационные системы и базы данных, используемые на этапах обращения лекарственных средств, в том числе «Честный знак», Государственную информационную систему маркировки движения лекарственных препаратов (ГИС МДП), Государственный реестр лекарственных средств, информационные</p>	<p>– проводить мониторинг и выявлять фальсифицированные и контрафактные лекарственные средства (в том числе с использованием информационной системы фармаконадзора Российской Федерации) и товаров аптечного ассортимента и изолировать их от других товаров в процессе приемки и хранения</p> <p>– осуществлять поиск информации в современных медицинских и фармацевтических информационных системах и базах данных,</p>	<p>– трудовыми действиями для нахождения фальсифицированных и контрафактных лекарственных средств (в том числе с использованием информационной системы фармаконадзора Российской Федерации) и изолировать их с использованием информационных систем и баз данных, в том числе Государственный реестр лекарственных средств,</p>	

		<p>автоматизированные информационные системы во внутренних процессах фармацевтической организации, а также для взаимодействия с клиентами и поставщиками</p>	<p>системы Росздравнадзора и Министерства Здравоохранения Российской Федерации</p> <p>– базы данных нормативных документов</p> <p>– современные медицинские и фармацевтические информационные системы и базы данных, используемые на различных этапах работы с фармацевтическими кадрами (портал ЕГИЗС, личный кабинет портала ФРМР, портал НМО, портал Методического центра аккредитации)</p> <p>– нормативно-правовые акты, регламентирующие работу сайтов аптечных организаций</p>	<p>используемых на этапах обращения лекарственных средств, в том числе Государственный реестр лекарственных средств, информационные системы Росздравнадзора и Министерства Здравоохранения Российской Федерации</p> <p>– осуществлять работу в информационной системе «Честный знак», выполнять порядок действий при работе с Государственной информационной системой маркировки движения лекарственных препаратов (ГИС МДП)</p> <p>– использовать в доступных пределах фармацевтически информационным и системами и базами данных, используемых на различных этапах работы с фармацевтически доступных</p>	<p>информационные системы Росздравнадзора и Министерства Здравоохранения Российской Федерации</p> <p>– использовать в работе информационную систему «Честный знак», Государственную информационную систему маркировки движения лекарственных препаратов (ГИС МДП)</p> <p>– навыками пользования в доступных пределах фармацевтически информационным и системами и базами данных, используемых на различных этапах работы с фармацевтически кадрами</p>
--	--	--	---	---	--



					пределах фармацевтическим и информационными системами и базами данных, используемых на различных этапах работы с фармацевтическим и кадрами (портал ЕГИСЗ, личный кабинет портала ФРМР, портал НМО, портал Методического центра аккредитации)	(портал ЕГИСЗ, личный кабинет портала ФРМР, портал НМО, портал Методического центра аккредитации)
3.	ПК-2. Способен решать задачи профессиональной деятельности при осуществлении отпуска и реализации лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента через фармацевтические и медицинские организации, в том числе с	ПК-2.3. Осуществляет делопроизводство по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации препаратов и других товаров аптечного ассортимента через фармацевтические и медицинские организации, в том числе с	– правила заполнения кассовой книги, справки кассира-операциониста, расходного и приходного кассового ордера – правила оформления и заполнения товарно-сопроводительных документов – порядок сдачи выручки в инкассацию – порядок материальной ответственности –	– заполнить кассовую книгу, справки кассира-операциониста, расходного и приходного кассового ордера – заполнить товарно-сопроводительные документы – сдавать выручку в инкассацию	– делопроизводство м по ведению кассовых, организационно-распорядительных, отчетных документов при розничной реализации – делопроизводство м по ведению организационно-распорядительных, платежных отчетных документов при	





5.	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 лицензию 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	– положения нормативных правовых актов, регулирующих процедуру лицензирования аптечных организаций – положения нормативных правовых актов, регулирующих проведение контрольно-надзорных мероприятий в области фармацевтической деятельности – положения нормативных правовых актов, регулирующих создание различных форм собственности, в том числе индивидуальных предпринимателей и юридических лиц – ответственность за нарушение лицензионных требований к аптечным организациям в области фармацевтической деятельности	– осуществлять надзорные мероприятия за деятельностью аптечных организаций, имеющих лицензии на фармацевтическую деятельность – контролировать за порядком, установленный законодательством, в отношении соответствия имеющихся в наличии в аптечной организации лекарственных препаратов для медицинского применения, инструкции и данным по его безопасности и эффективности	– навыками оформления договоров с поставщиками – порядком лицензирования аптечных организаций – порядком контроля фармацевтической деятельности аптечных организаций
----	--------	--	---	---	---	--

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

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
1.	ОПК-3. ОПК-3.1 ОПК-3.2. ОПК-6. ОПК-6.1. ОПК-6.2.	Фармацевтический работник в нормативно-правовых актах	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Иерархия нормативно-правовых актов (далее НПА). Конституция, законы, кодексы, указы, постановления и распоряжения, приказы. Вступление в силу и истечение действия НПА (привести примеры из НПА, регулирующих фармацевтическую деятельность)</li> <li>▪ Права и обязанности фармацевтического работника в соответствии с ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан»</li> <li>▪ Должности фармацевтических работников. Фармацевтические работники со средним образованием по специальности «Фармация». Специализированные специальности провизоров.</li> <li>▪ Лицензионные требования к фармацевтическим работникам (владельцам аптечных организаций – юридических лиц, владельцам аптечных организаций – индивидуальным предпринимателям, заведующим аптеками, рядовым фармацевтическим специалистам).</li> <li>▪ Повышение квалификации фармацевтических работников. Требования нормативных документов. Процедура аккредитации.</li> <li>▪ Нормативный статус профессионального стандарта. Профессиональные стандарты «Провизор» и «Фармацевт». Другие фармацевтические профессиональные стандарты</li> </ul>
2.	ОПК-6. ОПК-6.1. ОПК-6.2.	Порядок оформления трудовых отношений с фармацевтическим работником. Процедуры оценки фармацевтических работников	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Особенности и проблемы рынка труда в области фармацевтической деятельности.</li> <li>▪ Порядок приема на работу. Оформление личного дела. Сроки хранения кадровых документов. Внесение в систему учета фармацевтических работников.</li> <li>▪ НПА о персональной защите данных работника.</li> <li>▪ Договоры в сфере труда. Трудовой договор. Содержание и виды трудовых договоров. Необходимость заключения трудового договора с работниками аптечных организаций (лицензионное требование). Отличие трудового и гражданско-правового договора.</li> <li>▪ Аттестация работника на соответствие</li> </ul>



			<p>занимаемой должности</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Аттестация на присвоение квалификационных категорий</li> <li>▪ Аккредитация фармацевтических работников. Единая система учета фармацевтических работников.</li> </ul>
3.	ОПК-3. ОПК-3.1 ОПК-3.2.	Трудовые права и обязанности. Охрана труда. Специальная оценка условий труда фармацевтических работников.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Изменение определенных сторонами условий трудового договора. Перевод, перемещение. Совмещение и совместительство.</li> <li>▪ Испытание при приеме на работу.</li> <li>▪ Рабочее время и время отдыха.</li> <li>▪ Регулирование труда отдельных категорий работников. Защита трудовых прав.</li> <li>▪ Прекращение ТД. Общие положения.</li> <li>▪ Штатное расписание. Начисление заработной платы и штатное расписание.</li> <li>▪ Организация охраны труда в аптечной организации. Обучение по охране труда. Инструктажи.</li> <li>▪ Обеспечение фармацевтических специалистов средствами индивидуальной защиты</li> <li>▪ Проведение специальной оценки условий труда</li> <li>▪ Расследование и оформление несчастных случаев на производстве.</li> </ul>
4.	ОПК-3. ОПК-3.1 ОПК-3.2. ПК-5. ПК-5.3.	Договор как основная юридическая форма хозяйственной деятельности в сфере фармацевтической деятельности. Договор поставки	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Понятие договора поставки в ГК РФ</li> <li>▪ Унифицированная форма договора поставки. Основные реквизиты.</li> <li>▪ Обязательное содержание договора поставки. Существенные условия договора поставки.</li> </ul>
5.	ОПК-3. ОПК-3.1 ОПК-3.2. ОПК-6. ОПК-6.1. ОПК-6.2. ПК-10. ПК-10.1. ПК-10.2.	Юридические лица и индивидуальные предприниматели. Лицензирование аптечных организаций. Проверки деятельности.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Юридический статус ЮЛ. Создание ЮЛ.</li> <li>▪ Реорганизация ЮЛ. Ликвидация ЮЛ.</li> <li>▪ Юридический статус индивидуального предпринимателя Создание ИП. Прекращение деятельности ИП.</li> <li>▪ Различия в деятельности ЮЛ и ИП на фармацевтическом рынке. ИП, ЮЛ и виды фармацевтической деятельности, виды аптечных организаций</li> <li>▪ Подача документов, порядок процедуры. Лицензирующие органы. Решение лицензирующего органа. Переоформление лицензии и другие процедуры.</li> <li>▪ Проверки деятельности ИП и ЮЛ. Рисковый подход при проверках</li> </ul>

			<p>деятельности аптечных организаций.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации: общие положения.</li> </ul>
6.	ОПК-3. ОПК-3.1 ОПК-3.2.	Фармацевтический работник как лицо, обеспечивающее соблюдение прав потребителей лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Основные категории прав потребителей в РФ. Правовой статус посетителя аптеки: покупатель, потребитель, пациент?</li> <li>▪ Право покупателя на информацию – реализация данного права в процессе консультирования.</li> <li>▪ Право покупателя на информацию – реализация данного права в оформлении торгового зала. Правила оформления ценников. Правила оформления вывески. Информация об аптечной организации. Обратная связь с потребителем.</li> <li>▪ Право покупателя на качественный товар. Правила возврата товара в случае явных и скрытых недостатков. Возврат лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента.</li> </ul>
7.	ОПК-3. ОПК-3.1 ОПК-3.2. ПК-2. ПК-2.3 ПК-2.4.	Виды ответственности фармацевтического работника	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Дисциплинарная ответственность фармацевтического специалиста.</li> <li>▪ Материальная ответственность фармацевтического специалиста. Оформление кассовых документов.</li> <li>▪ Уголовная ответственность фармацевтического специалиста.</li> <li>▪ Административная ответственность фармацевтического специалиста. Основные статьи.</li> </ul>



## 5. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоем- кость по семестрам (АЧ)
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академи- ческих часах (АЧ)	
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
Семинары (С)	не предусмотрены		
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	0,78	28	28
Промежуточная аттестация: экзамен	1	36	36
<b>ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>

## 6. Содержание дисциплины

### 6.1. Разделы дисциплины и виды занятий:

№ п/п	Семес- тр	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (в АЧ)					
			Л	ЛП	ПЗ	С	СРО	всего
1.	9	Фармацевтический работник в нормативно-правовых актах	2		5		4	11
2.	9	Порядок оформления трудовых отношений с фармацевтическим работником. Процедуры оценки фармацевтических работников.	1		5		4	10
3.	9	Трудовые права и обязанности. Охрана труда. Специальная оценка условий труда фармацевтических работников.	2		5		4	11
4.	9	Договор как основная юридическая форма хозяйственной деятельности в сфере фармацевтической деятельности. Договор поставки	1		5		4	10
5.	9	Юридические лица и индивидуальные предприниматели. Лицензирование и проверки аптечных организаций.	2		5		4	11
6.		Фармацевтический работник как лицо, обеспечивающее соблюдение прав потребителей лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.	1		5		4	10
7.	9	Виды ответственности фармацевтического работника	1		4		4	9
8.	9	Экзамен						36
<b>ИТОГО:</b>			<b>10</b>		<b>34</b>		<b>28</b>	<b>108</b>

\*Л – лекции; ЛП – лабораторный практикум; ПЗ – практические занятия; С – семи-нары; СРО – самостоятельная работа обучающегося.

## 6.2. Тематический план видов учебной работы

### 6.2.1. Тематический план лекций.

№ п/п	Наименование тем лекций	Объем по семестрам в АЧ
		9
1.	Иерархия нормативно-правовых актов (далее НПА) в РФ. Актуальные нормативно-правовые акты в области фармацевтической деятельности	0,5
2.	Фармацевтический работник в нормативно-правовых актах	1,5
3.	Порядок оформления трудовых отношений с фармацевтическим работником. Прием на работу. Трудовой договор.	1
4.	Трудовое законодательство Российской Федерации. Общие вопросы.	1
5.	Охрана труда. Специальная оценка условий труда.	1
6.	Договор как основная юридическая форма хозяйственной деятельности в сфере фармацевтической деятельности. Договор купли – продажи.	1
7.	Юридические лица и индивидуальные предприниматели.	1
8.	Лицензирование фармацевтических организаций. Контроль фармацевтической деятельности организации.	1
9.	Основы законодательства о защите прав потребителей. Фармацевтический работник как лицо, обеспечивающее соблюдение прав потребителей лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.	1
10.	Виды ответственности фармацевтического работника	1
	ИТОГО (всего – 10 АЧ)	10

### 6.2.2. Тематический план лабораторных практикумов.

Лабораторные практикумы не предусмотрены.



### 6.2.3. Тематический план практических занятий.

№ п/п	Наименование тем практических занятий	Объем по семестрам в АЧ
		9
1.	<p>Фармацевтический работник в нормативно-правовых актах</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Иерархия нормативно-правовых актов (далее НПА). Конституция, законы, кодексы, указы, постановления и распоряжения, приказы. Вступление в силу и истечение действия НПА (привести примеры из НПА, регулирующих фармацевтическую деятельность)</li> <li>▪ Права и обязанности фармацевтического работника в соответствии с ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан»</li> <li>▪ Должности фармацевтических работников. Фармацевтические работники со средним образованием по специальности «Фармация». Специализированные специальности провизоров.</li> <li>▪ Лицензионные требования к фармацевтическим работникам (владельцам аптечных организаций – юридических лиц, владельцам аптечных организаций – индивидуальным предпринимателям, заведующим аптеками, рядовым фармацевтическим специалистам).</li> <li>▪ Повышение квалификации фармацевтических работников. Требования нормативных документов. Процедура аккредитации.</li> <li>▪ Нормативный статус профессионального стандарта. Профессиональные стандарты «Провизор» и «Фармацевт». Другие фармацевтические профессиональные стандарты</li> </ul>	5
2.	<p>Порядок оформления трудовых отношений с фармацевтическим работником:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Особенности и проблемы рынка труда в области фармацевтической деятельности.</li> <li>▪ Порядок приема на работу. Оформление личного дела. Сроки хранения кадровых документов. Внесение в систему учета фармацевтических работников.</li> <li>▪ НПА о персональной защите данных работника.</li> <li>▪ Договоры в сфере труда. Трудовой договор. Содержание и виды трудовых договоров. Необходимость заключения трудового договора с работниками аптечных организаций (лицензионное требование). Отличие трудового и гражданско-правового договора.</li> </ul> <p>Процедуры оценки фармацевтических работников</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Аттестация работника на соответствие занимаемой должности</li> <li>▪ Аттестация на присвоение квалификационных категорий</li> <li>▪ Аккредитация фармацевтических работников. Единая система учета фармацевтических работников.</li> </ul>	5
3.	Трудовые права и обязанности	5



	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Изменение определенных сторонами условий трудового договора. Перевод, перемещение. Совмещение и совместительство.</li> <li>▪ Испытание при приеме на работу.</li> <li>▪ Рабочее время и время отдыха. Регулирование труда отдельных категорий работников. Защита трудовых прав.</li> <li>▪ Прекращение ТД. Общие положения.</li> <li>▪ Штатное расписание. Начисление заработной платы и штатное расписание.</li> <li>▪ Обеспечение фармацевтических специалистов средствами индивидуальной защиты</li> </ul> <p>Охрана труда. Специальная оценка условий труда фармацевтических работников.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Организация охраны труда в аптечной организации. Обучение по охране труда. Инструктажи.</li> <li>▪ Проведение специальной оценки условий труда</li> <li>▪ Расследование и оформление несчастных случаев на производстве.</li> </ul>	
4.	<p>Договор как основная юридическая форма хозяйственной деятельности в сфере фармацевтической деятельности. Договор поставки.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Понятие договора поставки в ГК РФ</li> <li>▪ Унифицированная форма договора поставки. Основные реквизиты.</li> <li>▪ Обязательное содержание договора поставки. Существенные условия договора поставки.</li> </ul>	5
5.	<p>Юридические лица и индивидуальные предприниматели.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Юридический статус ЮЛ. Создание ЮЛ.</li> <li>▪ Реорганизация ЮЛ. Ликвидация ЮЛ.</li> <li>▪ Юридический статус индивидуального предпринимателя Создание ИП. Прекращение деятельности ИП.</li> <li>▪ Различия в деятельности ЮЛ и ИП на фармацевтическом рынке. ИП, ЮЛ и виды фармацевтической деятельности, виды аптечных организаций</li> </ul> <p>Лицензирование аптечных организаций.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Подача документов, порядок процедуры. Лицензирующие органы. Решение лицензирующего органа. Переоформление лицензии и другие процедуры.</li> <li>▪ Проверки деятельности ИП и ЮЛ. Рисковый подход при проверках деятельности аптечных организаций.</li> <li>▪ Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации: общие положения.</li> </ul>	5
6.	<p>Фармацевтический работник как лицо, обеспечивающее соблюдение прав потребителей лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Права потребителей лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента. Основные категории прав потребителей в РФ. Правовой статус посетителя аптеки: покупатель, потребитель, пациент?</li> </ul>	5



	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Право покупателя на информацию – реализация данного права в процессе консультирования.</li> <li>▪ Право покупателя на информацию – реализация данного права в оформлении торгового зала. Правила оформления ценников. Правила оформления вывески. Информация об аптечной организации. Обратная связь с потребителем.</li> <li>▪ Право покупателя на качественный товар. Правила возврата товара в случае явных и скрытых недостатков. Возврат лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента.</li> </ul>	
7.	Виды ответственности фармацевтического работника <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Дисциплинарная ответственность фармацевтического специалиста.</li> <li>▪ Материальная ответственность фармацевтического специалиста. Оформление кассовых документов.</li> <li>▪ Уголовная ответственность фармацевтического специалиста.</li> <li>▪ Административная ответственность фармацевтического специалиста. Основные статьи.</li> </ul>	4
	ИТОГО (всего – 34 АЧ)	34

6.2.4. Тематический план семинаров.  
Семинары не предусмотрены.

#### 6.2.5. Распределение самостоятельной работы обучающегося (СРО).

п/№	Наименование вида СРС	По семестрам
		8
1	Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемому разделу	5
2	Выполнение заданий в форме подготовки докладов с презентациями	18
3	Работа с электронными образовательными ресурсами	5
	ИТОГО (всего - 70 АЧ)	28

#### 7. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.

№ 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	Фармацевтический работник в нормативно-правовых актах	Тест	10	2
				Контрольная работа	5	15

2.	9	Текущий	Порядок оформления трудовых отношений с фармацевтическим работником. Процедуры оценки фармацевтических работников.	Тест	10	2
				Доклад с презентацией	1	15
				Ситуационные задачи	1	15
3.	9	Текущий	Трудовые права и обязанности. Охрана труда. Специальная оценка условий труда фармацевтических работников.	Тест	10	2
				Доклад с презентацией	1	15
4.	9	Текущий	Договор как основная юридическая форма хозяйственной деятельности в сфере фармацевтической деятельности. Договор поставки	Тест	10	2
				Доклад с презентацией	1	15
5.	9	Текущий	Юридические лица и индивидуальные предприниматели. Лицензирование аптечных организаций. Проверки деятельности.	Тест	10	2
				Доклад с презентацией	1	15
				Ситуационные задачи	1	15
6.	9	Текущий	Фармацевтический работник как лицо, обеспечивающее соблюдение прав потребителей лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.	Тест	10	2
				Доклад с презентацией	1	15
7.	9	Текущий	Виды ответственности фармацевтического работника	Тест	10	2
				Доклад с презентацией	1	15
8.	9	Промежуточный		Экзамен	3	30



## 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 : учебник. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 928 с. - ISBN 978-5-9704-5228-8. – URL : <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452288.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452288.html</a>	Электронный ресурс	
2.	Управление и экономика фармации : учебник. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 928 с. - ISBN 978-5-9704-5228-8. – URL : <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452288.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452288.html</a>	Электронный ресурс	
3.	Полинская, Т. А. Правовые основы организации фармацевтической деятельности / Т. А. Полинская, М. А. Шишов, С. Б. Давидов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-5310-0. – URL : <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453100.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453100.html</a>	Электронный ресурс	
4.	Правовые основы фармацевтической деятельности : учебник. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5407-7. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454077.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454077.html</a>	Электронный ресурс	
5.	Внукова, В. А. Правовые основы фармацевтической деятельности / В. А. Внукова, И. В. Спичак. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5407-7. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454077.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454077.html</a>	Электронный ресурс	

### 8.2. Перечень дополнительной литературы.

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		На кафедре	В библиотеке
1.	Государственное регулирование обращения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров в аптечных организациях : электронное учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, Е. С. Мищенко, А. А. Пономарева ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020. - ISBN 978-5-00118-607-6 . – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217373&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217373&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс	
2.	Пострегистрационная оценка лекарственных средств: фармаконадзор : электронное учебное пособие / М. А. Мищенко, Т. М. Коньшкіна, С. В. Кононова [и др.] ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020. - ISBN 978-5-00118-606-9. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=200629&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=200629&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс	



3.	Кадровый менеджмент фармацевтической организации : учебное пособие / М. А. Мищенко, В. А. Осипова, С. В. Кононова [и др.] ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Н. Новгород, 2020. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217392&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217392&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
4.	Мищенко, М. А. Основы фармацевтической экономики : учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, А. А. Пономарева ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020 . – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217393&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217393&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
5.	Особенности бухгалтерского учета расчетов с персоналом аптечных организаций / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, А. А. Пономарева ; Приволжский исследоват. мед. ун-т. — Казань : Бук, 2020. — 77 с.	Электронный ресурс
6.	Мищенко, М. А. Основы учета и финансовой отчетности аптечных организаций : учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, А. А. Пономарева ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020. - ISBN 978-5-00118-596-3 . – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217388&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217388&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
7.	Мищенко, М. А. Анализ финансово-хозяйственной деятельности аптечных организаций : учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, А. А. Пономарева ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020. - ISBN 978-5-00118-597-0 . – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217389&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217389&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
8.	Основы государственного регулирования фармацевтической информации, являющейся рекламой : электронное учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, А. А. Пономарева, Е. С. Мищенко ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020. - ISBN 978-5-00118-663-2 . – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217376&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217376&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
9.	Мищенко, М. А. Информационные технологии в фармации – оценка качества фармацевтической информации : учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, А. А. Пономарева ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020. - ISBN 978-5-00118-591-8. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217390&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217390&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
10.	Мищенко, М. А. Информационные технологии в фармации – анализ и обработка фармацевтической информации : учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, А. А. Пономарева ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020 . – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217387&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217387&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс



11.	Пострегистрационная оценка лекарственных средств: фармакоэпидемиология : электронное учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, А. А. Пономарева, Е. С. Мищенко ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020. - ISBN 978-5-00118-664-9. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217379&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217379&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
12.	Пострегистрационная оценка лекарственных средств: фармакоэкономика / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, А. А. Пономарева; Приволжский исследоват. мед. ун-т. — Казань : Бук, 2020. — 112 с.	Электронный ресурс
13.	Мищенко, М. А. Концепция жизненного цикла лекарственных средств : электронное учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, А. А. Пономарева ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020. - ISBN 978-5-00118-658-8. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217374&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217374&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
14.	Мищенко, М. А. Информационные технологии в управлении жизненным циклом лекарственных средств : электронное учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, А. А. Пономарева ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020 . – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217375&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217375&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
15.	Мищенко, М. А. Цены и ценообразование на фармацевтическом рынке : электронное учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020. - ISBN 978-5-00118-599-4. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217372&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217372&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
16.	Анализ и планирование деятельности фармацевтической организации: система управления затратами : электронное учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, Н. Н. Чеснокова [и др.] ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2019. - ISBN 978-5-00118-282-5. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217368&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217368&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
17.	Анализ и планирование деятельности фармацевтической организации: доходы и прибыль : электронное учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, Н. Н. Чеснокова [и др.] ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2019. - ISBN 978-5-00118-283-2. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217369&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217369&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
18.	Фармакоэкономическая оценка роли внедрения современных микробиологических исследований в урологии : электронное учебное пособие / М. А. Мищенко, Д. В. Писаненко, О. В. Руина [и др.] ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2019. - ISBN 978-5-00118-281-8. – URL :	Электронный ресурс



	<a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217367&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217367&amp;idb=0</a>	
19.	Учет финансово-хозяйственной деятельности аптечной организации : учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, Н. Н. Чеснокова, А. А. Пономарева ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217385&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217385&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
20.	Особенности бухгалтерского учета имущества аптечной организации : учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, Н. Н. Чеснокова [и др.] ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2020. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217386&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217386&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
21.	Разработка проектного решения по созданию компьютерного модуля для персонифицированного учета пациентов со злокачественными новообразованиями, нуждающихся в обезболивании : методические рекомендации / С. В. Кононова, М. В. Лебедева, Е. П. Гладунова [и др.] ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2019. - ISBN 978-5-00118-329-7. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217384&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217384&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
22.	Налоги и налоговый менеджмент фармацевтических организаций : электронное учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, Н. Н. Чеснокова, Н. Н. Дадус ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2019. - ISBN 978-5-00118-451-5. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217371&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217371&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
23.	Государственное регулирование трудовых отношений в фармацевтических организациях : электронное учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, Н. Н. Чеснокова, Н. Н. Дадус ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2019. - ISBN 978-5-00118-450-8. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217370&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217370&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
24.	Фармацевтический менеджмент: современные подходы к управлению аптечными организациями : электронное учебное пособие / Н. Н. Дадус, С. В. Кононова, М. А. Мищенко [и др.] ; Приволжский исследовательский медицинский университет. - Казань : Бук, 2018. - ISBN 9785001182023. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166782&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166782&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
25.	Фармацевтический менеджмент: организационное проектирование и анализ структур управления аптечных организаций : электронное учебное пособие / Н. Н. Дадус, С. В. Кононова, М. А. Мищенко [и др.] ; Приволжский исследовательский медицинский университет. - Казань : Бук, 2018. - ISBN 9785001182054. – URL :	Электронный ресурс



	<a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166783&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166783&amp;idb=0</a>	
26.	Методологические основы анализа и планирования деятельности фармацевтической организации : электронное учебное пособие / Л. С. Богомолова, Н. Н. Дадус, С. В. Кононова [и др.] ; Приволжский исследовательский медицинский университет. - Казань : Бук, 2018. - ISBN 9785001182030. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166784&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166784&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
27.	Анализ и планирование деятельности фармацевтической организации: планирование товарооборота : электронное учебное пособие / Н. Н. Дадус, С. В. Кононова, М. А. Мищенко [и др.] ; Приволжский исследовательский медицинский университет. - Казань : Бук, 2018. - ISBN 9785001182047. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166785&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166785&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
28.	Организационно-методические аспекты планирования и обработки результатов при проведении научно-исследовательских работ в фармации : электронное учебное пособие / М. А. Мищенко, С. В. Кононова, А. А. Пономарева [и др.] ; ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России. - Казань : Бук, 2018. - ISBN 978-5-00118-225-2. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217366&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=217366&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
29.	Государственное регулирование фармацевтической деятельности как элемента системы охраны здоровья граждан в Российской Федерации : электронное учебное пособие / Н. Н. Дадус, С. В. Кононова, М. А. Мищенко [и др.] ; Приволжский исследовательский медицинский университет. - Казань : Бук, 2018. - ISBN 9785001182269. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166790&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166790&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
30.	Лицензирование фармацевтической деятельности и видов деятельности, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ и их прекурсоров : учебное пособие / Е. В. Аношкина, Д. Е. Баранов, С. В. Кононова, Н. Н. Чеснокова ; Нижегородская государственная медицинская академия. - Н. Новгород : Ремедиум Приволжье, 2016. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166471&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166471&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс
31.	Лицензирование фармацевтической деятельности и видов деятельности, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ и их прекурсоров : учебное пособие / Е. В. Аношкина, Д. Е. Баранов, С. В. Кононова, Н. Н. Чеснокова ; Нижегородская государственная медицинская академия. - Ремедиум Приволжье, 2016. - 72 с. - ISBN 978-5-9061-2532-3.	2



32.	Правила назначения и использования наркотических лекарственных препаратов при купировании выраженного хронического болевого синдрома у онкологических больных в амбулаторных условиях : учебное пособие / Д. Е. Баранов, Е. С. Введенская, С. В. Кононова [и др.] ; Нижегородская государственная медицинская академия. - Н. Новгород : Ремедиум Приволжье, 2016. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166473&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166473&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс	
33.	Правила назначения и использования наркотических лекарственных препаратов при купировании выраженного хронического болевого синдрома у онкологических больных в амбулаторных условиях : учебное пособие / Д. Е. Баранов, Е. С. Введенская, С. В. Кононова [и др.] ; Нижегородская государственная медицинская академия. - Н. Новгород : Ремедиум Приволжье, 2016. - 72 с. - ISBN 978-5-9061-2531-6.		2
34.	Товарная политика фармацевтической организации : учебно-методическое пособие / Е. В. Алакаева, С. В. Кононова, М. А. Мищенко, Н. Н. Чеснокова ; Нижегородская государственная медицинская академия. - Н. Новгород : Ремедиум Приволжье, 2016. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166474&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166474&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс	
35.	Товарная политика фармацевтической организации : учебно-методическое пособие / Е. В. Алакаева, С. В. Кононова, М. А. Мищенко, Н. Н. Чеснокова ; Нижегородская государственная медицинская академия. - Н. Новгород : Ремедиум Приволжье, 2016. - 68 с. - ISBN 978-5-9061-2530-9.		2
36.	Фармацевтическая логистика : учебно-методическое пособие / Е. В. Алакаева, С. В. Кононова, М. А. Мищенко, Н. Н. Чеснокова ; Нижегородская государственная медицинская академия. - Н. Новгород : Ремедиум Приволжье, 2016. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166475&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166475&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс	
37.	Фармацевтическая логистика : учебно-методическое пособие / Е. В. Алакаева, С. В. Кононова, М. А. Мищенко, Н. Н. Чеснокова ; Нижегородская государственная медицинская академия. - Н. Новгород : Ремедиум Приволжье, 2016. - 88 с. - ISBN 978-5-9061-2528-6.		2
38.	Фармацевтический маркетинг : учебно-методическое пособие / Е. В. Алакаева, С. В. Кононова, М. А. Мищенко, Н. Н. Чеснокова ; Нижегородская государственная медицинская академия. - Н. Новгород : Ремедиум Приволжье, 2016. – URL : <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166469&amp;idb=0">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&amp;id=166469&amp;idb=0</a>	Электронный ресурс	
39.	Фармацевтический маркетинг : учебно-методическое пособие / Е. В. Алакаева, С. В. Кононова, М. А. Мищенко, Н. Н. Чеснокова ; Нижегородская государственная медицинская		2



академия. - Н. Новгород : Ремедиум Приволжье, 2016. - 112 с. - ISBN 978-5-9061-2529-3.		
---	--	--

### 8.3. Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины.

#### 8.3.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС).

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
<b>Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС)</b> <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web</a>	Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web</a>	Не ограничено

#### 8.3.2. Электронные образовательные ресурсы, приобретаемые университетом.

№	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
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	Доступ по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено



		формируется точно.	С компьютеров университета – доступ автоматический.	
4.	Электронные периодические издания в составе базы данных «НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY»	Электронные медицинские журналы	Доступ – с компьютеров университета.	Не ограничено

### 8.3.2. Электронные образовательные ресурсы, приобретаемые университетом

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	<b>ЭБС «Консультант студента»</b> (Электронная база данных «Консультант студента». База данных «Медицина. Здравоохранение (ВО) и «Медицина. Здравоохранение (СПО)») <a href="http://www.studmedlib.ru">http://www.studmedlib.ru</a>	Учебная литература, дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web</a>	Не ограничено
2.	<b>База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»</b> <a href="https://www.rosmedlib.ru">https://www.rosmedlib.ru</a>	Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web</a>	Не ограничено
3.	<b>Электронная библиотечная система «Букап»</b> <a href="https://www.books-up.ru">https://www.books-up.ru</a>	Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий. В рамках проекта «Большая медицинская библиотека» доступны издания вузов-участников проекта	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю; с компьютеров университета доступ автоматический. Для чтения доступны издания из раздела «Мои книги».	Не ограничено



			Режим доступа: <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web</a>	
4.	<b>Образовательная платформа «ЮРАЙТ»</b> <a href="https://urait.ru">https://urait.ru</a>	Коллекция изданий по психологии, этике, конфликтологии	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web</a>	Не ограничено
5.	<b>Электронные периодические издания</b> в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY» <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>	Электронные медицинские журналы	С компьютеров университета. Режим доступа: <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>	Не ограничено
6.	<b>Интегрированная информационно-библиотечная система (ИБС) научно-образовательного медицинского кластера Приволжского федерального округа – «Средневолжский»</b> (договор на бесплатной основе)	Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного медицинского кластера ПФО «Средневолжский»	Доступ по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: сайты библиотек-участников проекта	Не ограничено  Срок действия: неограничен
7.	<b>Электронная справочно-правовая система «Консультант Плюс»</b> (договор на бесплатной основе) <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений	С компьютеров научной библиотеки. Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>	Не ограничено  Срок действия: неограничен
8.	<b>Национальная электронная библиотека (НЭБ)</b> (договор на бесплатной основе) <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>	Электронные копии изданий (в т.ч. научных и учебных) по широкому спектру знаний	Научные и учебные произведения, не переиздававшиеся последние 10 лет – в открытом доступе. Произведения, ограниченные авторским правом, –	Не ограничено  Срок действия: неограничен



			с компьютеров научной библиотеки. Режим доступа: <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>	
--	--	--	--	--

### 8.3.3. Ресурсы открытого доступа

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
<b>Отечественные ресурсы</b>				
1.	<b>Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)</b> <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>	Полнотекстовые электронные копии печатных изданий и оригинальные электронные издания по медицине и биологии	С любого компьютера, находящегося в сети Интернет. Режим доступа: <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>	Не ограничено
2.	<b>Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU</b> <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>	Рефераты и полные тексты научных публикаций, электронные версии российских научных журналов	С любого компьютера, находящегося в сети Интернет. Режим доступа: <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>	Не ограничено
3.	<b>Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка</b> <a href="http://cyberleninka.ru">http://cyberleninka.ru</a>	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и ближнего зарубежья	С любого компьютера, находящегося в сети Интернет. Режим доступа: <a href="https://cyberleninka.ru">https://cyberleninka.ru</a>	Не ограничено
<b>Зарубежные ресурсы в рамках Национальной подписки</b>				
1.	<b>Электронная коллекция издательства Springer</b> <a href="https://rd.springer.com">https://rd.springer.com</a>	Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций)	С компьютеров университета. Режим доступа: <a href="https://rd.springer.com">https://rd.springer.com</a>	Не ограничено
2.	<b>База данных периодических изданий издательства Wiley</b> <a href="http://www.onlinelibrary.wiley.com">www.onlinelibrary.wiley.com</a>	Периодические издания издательства Wiley	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю Режим доступа: <a href="http://www.onlinelibrary.wiley.com">www.onlinelibrary.wiley.com</a>	Не ограничено
3.	<b>Электронная коллекция периодических изданий «Freedom» на платформе Science Direct</b>	Периодические издания издательства «Elsevier»	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю.	Не ограничено



	<a href="https://www.sciencedirect.com">https://www.sciencedirect.com</a>		Режим доступа: <a href="https://www.sciencedirect.com">https://www.sciencedirect.com</a>	
4.	<b>База данных Scopus</b> <a href="http://www.scopus.com">www.scopus.com</a>	Международная реферативная база данных научного цитирования	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: <a href="http://www.scopus.com">www.scopus.com</a>	Не ограничен
5.	<b>База данных Web of Science Core Collection</b> <a href="https://www.webofscience.com">https://www.webofscience.com</a>	Международная реферативная база данных научного цитирования	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: <a href="https://www.webofscience.com">https://www.webofscience.com</a>	Не ограничен
6.	<b>База данных Questel Orbit</b> <a href="https://www.orbit.com">https://www.orbit.com</a>	Патентная база данных компании Questel	С компьютеров университета. Режим доступа: <a href="https://www.orbit.com">https://www.orbit.com</a>	Не ограничен
<b>Зарубежные ресурсы открытого доступа (указаны основные)</b>				
1.	<b>PubMed</b> <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed</a>	Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США по базам данных «Medline», «PreMedline»	С любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed</a>	Не ограничен
2.	<b>Directory of Open Access Journals</b> <a href="http://www.doaj.org">http://www.doaj.org</a>	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий	С любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: <a href="http://www.doaj.org">http://www.doaj.org</a>	Не ограничен
3.	<b>Directory of open access books (DOAB)</b> <a href="http://www.doabooks.org">http://www.doabooks.org</a>	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции научных книг	С любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: <a href="http://www.doabooks.org">http://www.doabooks.org</a>	Не ограничен

## 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.

## 9.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

№ п. п.	Программное обеспечение	Кол-во лицензий	Тип программного обеспечения	Производитель	Номер в едином реестре российского ПО	№ и дата договора
1	WEBINAR (ВЕБИНАР)		Платформа для онлайн мероприятий	ООО "ВЕБИНАР ТЕХНОЛОГИИ"	3316	17-ЗК от 28.04.2018
2	МойОфис Стандартный. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без ограничения срока действия, с правом на получение обновлений на 1 год.	220	Офисное приложение	ООО "НОВЫЕ ОБЛАЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"	283	без ограничения с правом на получение обновлений на 1 год.
3	LibreOffice		Офисное приложение	The Document Foundation	Свободно распространяется	



					аняемое ПО	
4	Windows 10 Education	700	Операционные системы	Microsoft	Подписка Azure Dev Tools for Teaching	
5	Яндекс.Браузер		Браузер	ООО «ЯНДЕКС»	3722	
6	Подписка на MS Office Pro на 170 ПК для ФГБОУ ВО "ПИМУ" Минздрава России	170	Офисное приложение	Microsoft		23618/НН 10030 ООО "Софтлайн Трейд" от 04.12.2018