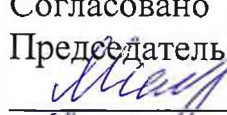


федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Оренбургский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России  
**Институт профессионального образования**

Согласовано

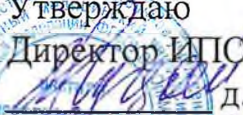
Председатель УМК ИПО Университета

 к.м.н., доц. Исаев М.Р.

«18» сентября 2019 г.

Утверждаю

Директор ИПО Университета

 д.м.н. Луцай Е.Д.

«18» сентября 2019 г.

на основании решения УМК ИПО

Университета

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«ФАРМАЦИЯ»**

**Документ о квалификации:** удостоверение о повышении квалификации

**Объем:** 144 часа

**Программа разработана:**

1. К.м.н., доцент, зав. кафедрой УЭФ, ФТ и Ф ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России Саньков Анатолий Николаевич
2. К.фарм.н., доцент, доцент кафедры УЭФ, ФТ и Ф ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России Дударенкова Марина Рудольфовна
3. Ст. преподаватель кафедры УЭФ, ФТ и Ф ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России Горбунова Екатерина Сергеевна

**Рецензенты:**

1. Д.фарм.н., профессор, зав. кафедрой фармации ИДПО ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России Катаев Валерий Алексеевич
2. Д.фарм.н., доцент, зав. кафедрой управления и экономики фармации, медицинского и фармацевтического товароведения ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России Джупарова Ирина Алексеевна

Дополнительная профессиональная программа рассмотрена на заседании кафедры управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии

«11» июня 2019 г., протокол № 13

Дополнительная профессиональная программа утверждена на заседании УМК по специальностям ДПО

«18» сентября 2019 г., протокол № 1

Оренбург 2019 г.

## Содержание

1. Общая характеристика ДПП
2. Учебный план ДПП
3. Календарный учебный график ДПП
4. Содержание программы (аннотации рабочих программ учебных модулей ДПП)
5. Оценка результатов освоения обучающимися ДПП
6. Организационно-педагогические условия реализации программ

# I. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДПП

## 1.1. Нормативные правовые основания разработки программы

Нормативную правовую основу разработки программы составляют:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.01.2013 № 23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»;
- приказ Минтруда России от 12.04.2013 № 148н «Об утверждении уровней квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов»;
- приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- федеральный закон от 12.04.2010 № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств»;
- федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ»;
- приказ Минздравсоцразвития РФ от 03.08.2012 № 66н «Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях»;
- приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;
- приказ Минздрава России от 20.12.2012 № 1183н «Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников»;
- приказ Минздрава России от 16.04.2008 № 176н «О номенклатуре специальностей специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения Российской Федерации»;
- постановление Правительства РФ от 22.12.2011 № 1081 «О лицензировании фармацевтической деятельности»;
- 

---

*перечисляются иные документы*

Программа разработана с учетом профессионального(ых) стандарта(ов) (квалификационных требований):

- проект профессионального стандарта «Фармацевт»

*приводится наименование профессионального(ых) стандарта(ов), который(ые) использовался (лись) при разработке программы, при отсутствии профессиональных стандартов приводится наименование иного документа, содержащего квалификационные требования.*

## 1.2. Требования к слушателям

работники, имеющие среднее фармацевтическое образование и стаж работы по специальности «фармация» в соответствии с требованиями действующего законодательства \_\_\_\_\_ при необходимости указываются требования к образованию, квалификации, опыту работы, возрасту и т.п.

**1.3. Формы освоения программы** (очная, очно-заочная, заочная) указывается с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

Очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Заочная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

**1.4.Цель и планируемые результаты обучения** (вариант для программ повышения квалификации)

Цель обучения:

совершенствование знаний, умений и навыков специалистов, имеющих среднее фармацевтическое образование и работающих в сфере обращения лекарственных средств

Планируемые результаты обучения:

Овладение обучающимися современными знаниями, совершенствование их умений и практического опыта по организации и ведению деятельности в сфере обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента \_\_\_\_\_

Программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций по виду(ам) профессиональной деятельности \_\_\_\_\_

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессиональные компетенции и (имеющиеся)	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
<b>ВД 1 Управление деятельностью фармацевтической организации</b>	<b>ПК 1</b> Готовность к организации и работы персонала	Совершенствование навыков по направлению подготовки кадрового состава	Совершенствование умений по документальному оформлению приема на работу персонала	Обеспечение слушателей современными знаниями по нормативному регулированию и организации работы в сфере управления персоналом
<b>ВД 2 Ведение фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств</b>	<b>ПК 2</b> Готовность к организации и хранения, реализации и отпуска лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Совершенствование навыков по организации хранения, реализации, отпуска, уничтожения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Совершенствование умений по документальному оформлению регистрации операций и оформлению отчетности, связанных с обращением лекарственных средств	Обеспечение слушателей современными знаниями по нормативному регулированию и организации хранения, реализации, отпуска лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента
	<b>ПК 3</b> Готовность к организации и изготовлению	Совершенствование навыков по организации изготовления лекарственных препаратов и	Совершенствование умений по документальному оформлению стандартных операционных процедур	Обеспечение слушателей современными знаниями по нормативному регулированию и

	я лекарствен ных препаратов и внутриапте чного контроля	всех видов внутриаптечног о контроля	и ведению деятельности аптечной организации в рамках надлежащей аптечной практики	организации изготовления и всех видов внутриаптечного контроля
--	--	--	--	--

Программа направлена на освоение (совершенствование) следующих общепрофессиональных компетенций (ПК) и(или) общих (общекультурных) компетенций (ОК) или универсальных компетенций (УК) (при наличии)

---

**1.5. Трудоемкость программы 144 часа (зачетных единиц)**

*указывается в часах или зачетных единицах*

## II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения)

№ п/ п	Наименование учебных курсов, дисциплин (модулей), практик (для программ ПП) Наименование учебных тем (для программ ПК)	Формы промежуточной аттестации (при наличии) <sup>1</sup>	Обязательные учебные занятия		Самостоятельная работа обучающегося (при наличии)		Практика (симуляционное обучение) (час.)	Всего (час.)
			Всего (час.)	в т. ч. лабораторные и практические занятия (час.) <sup>2</sup>	Всего (час.)	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы (при наличии) (час.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Управление деятельностью фармацевтической организации	-	6	-	24	-	6	36
2.	Ведение фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств	-	18	-	72	-	18	108
<b>Всего по программе:</b>			24	-	96	-	24	144

## II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

<sup>1</sup> Возможные формы промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, тестирование

<sup>2</sup> При необходимости могут быть указаны и иные виды учебных занятий, в т.ч. путем добавления соответствующих столбцов в таблице ДПП ПК «Фармация» (ср.мед.перс.) 144 часа

(заочная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения)

№ п/ п	Наименование учебных курсов, дисциплин (модулей), практик (для программ ПП) Наименование учебных тем (для программ ПК)	Формы промежуточной аттестации (при наличии) <sup>3</sup>	Обязательные учебные занятия		Самостоятельная работа обучающегося (при наличии)		Практика (симуляционное обучение (час.))	Всего (час.)
			Всего (час.)	в т. ч. лабораторные и практические занятия (час.) <sup>4</sup>	Всего (час.)	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы (при наличии) (час.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Управление деятельностью фармацевтической организации	-	-	-	30	-	6	36
2.	Ведение фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств	-	-	-	90	-	18	108
<b>Всего по программе:</b>			-		120	-	24	144

<sup>3</sup> Возможные формы промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, тестирование

<sup>4</sup> При необходимости могут быть указаны и иные виды учебных занятий, в т.ч. путем добавления соответствующих столбцов в таблице ДПП ПК «Фармация» (ср.мед.перс.) 144 часа

### III. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

#### Описательная форма:

Учебные занятия проводятся 6 раз в неделю (*указывается количество учебных дней, может быть с указанием конкретного дня недели*) по 6 часов (*указывается объем учебной нагрузки*) в день.



**IV. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ (РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ, КУРСОВ, ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ))**  
**Содержание учебного курса, дисциплины, модуля Управление и экономика фармации**

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся		Объем часов
1	2		3
<b>Раздел 1. Управление деятельностью фармацевтической организации</b>	<b>Содержание учебного материала</b> ( <i>указывается перечень дидактических единиц темы</i> )	<b>Уровень освоения</b>	<i>указывается количество часов на изучение темы в целом</i>
	1 Подготовка квалифицированных специалистов и дополнительное профессиональное образование в сфере фармации	***	36 часов
	2 Профессиональная ответственность фармацевтических работников	***	
	3 Управление персоналом фармацевтической организации. Кадровый менеджмент	***	
	<b>Информационные (лекционные) занятия</b> ( <i>при наличии, указываются темы</i> ) 1. Подготовка квалифицированных специалистов и дополнительное профессиональное образование в сфере фармации. 2. Профессиональная ответственность фармацевтических работников 3. Управление персоналом фармацевтической организации. Кадровый менеджмент		<i>указывается количество часов на все информационные занятия</i>  6 часов
<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> ( <i>при наличии указывается тематика и содержание домашних заданий</i> ) 1. Подготовка квалифицированных специалистов и дополнительное профессиональное образование в сфере фармации 2. Профессиональная ответственность фармацевтических работников 3. Управление персоналом фармацевтической организации. Кадровый менеджмент		<i>количество часов</i>  24 часа	
<b>Симуляционное обучение</b>			6 часов
<b>Раздел 2. Ведение фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств</b>	<b>Содержание учебного материала</b> ( <i>указывается перечень дидактических единиц темы</i> )	<b>Уровень освоения</b>	108 часов
	1 Ведение фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств (изменения законодательства в сфере назначения, выписывания отпуска, учета)	***	
	2 Ведение фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств (изменения законодательства в сфере хранения, изготовления, внутриаптечного контроля, уничтожения)	***	
	3 Государственный надзор за деятельностью фармацевтических организаций	***	
	4 Фармацевтическое консультирование в надлежащей аптечной практике. Стимулирование продаж	***	
	5 Актуальные аспекты современной фармакогнозии	***	

6	Методы анализа лекарственных средств. Фармацевтико-технологические испытания на новые лекарственные формы	***	
<b>Информационные (лекционные) занятия</b> <i>(при наличии, указываются темы)</i>			
1. Ведение фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств (изменения законодательства в сфере назначения, выписывания отпуска, учета) 2. Ведение фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств (изменения законодательства в сфере хранения, изготовления, внутриаптечного контроля, уничтожения) 3. Государственный надзор за деятельностью фармацевтических организаций 4. Фармацевтическое консультирование в надлежащей аптечной практике. Стимулирование продаж			18 часов
<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> <i>(при наличии указывается тематика и содержание домашних заданий)</i>			72 часа
1. Ведение фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств (изменения законодательства в сфере назначения, выписывания отпуска, учета) 2. Ведение фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств (изменения законодательства в сфере хранения, изготовления, внутриаптечного контроля, уничтожения) 3. Государственный надзор за деятельностью фармацевтических организаций 4. Фармацевтическое консультирование в надлежащей аптечной практике. Стимулирование продаж 5. Актуальные аспекты современной фармакогнозии 6. Методы анализа лекарственных средств. Фармацевтико-технологические испытания на новые лекарственные формы			
<b>Симуляционное обучение</b>			18 часов
<b>Всего:</b>			144 <i>(должно соответствовать указанному количеству часов в пункте 1.3 и 2.1)</i>

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

## У ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ДПП

### 5.1 Оценочные средства текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся

### 5.2 Оценочные средства итоговой аттестации обучающихся

Освоение программы завершается итоговой аттестацией обучающихся посредством устного опроса (при очно-заочной форме обучения) и тестирования (при очно-заочной и заочной форме обучения) в количестве 100 тестов из банка тестов. Результат итоговой аттестации оформляется ведомостью (протоколом).

Пример билета для устного опроса:

#### БИЛЕТ № 1

В аптеку обратился пациент за препаратом Аминофенилмасляная кислота 250 мг 20 таблеток в контурных ячейковых упаковках. Провизор отказал в отпуске. Пациент обратился к заведующему аптекой с требованием отпустить прописанные врачом препараты.

Вопросы:

1. Прав ли провизор? Ответ обоснуйте.
2. На каком рецептурном бланке должен быть выписан данный препарат?
3. Требуется ли оставлять данный рецептурный бланк в аптеке? Если да, то какой срок его хранения в аптеке?
4. Как следует поступить провизору, если данный препарат выписан хроническому больному?
5. К какой фармакотерапевтической группе относится данный препарат? Назовите его торговые наименования.

Примеры тестовых заданий:

#Срок обслуживания рецептов с пометкой «cito» с момента обращения в аптеку

+2 рабочих дня

1 рабочий день

5 рабочих дней

10 рабочих дней

15 рабочих дней

# К аптечным организациям не относятся:

+организации оптовой торговли

аптеки готовых лекарственных форм

аптечные пункты

аптечные киоски

аптеки производственные

#Для выписывания наркотических и психотропных лекарственных препаратов списка II в виде трансдермальных терапевтических систем предназначен рецептурный бланк формы:

+148-1/у – 88

107/у

107/у-НП

148-1/у – 04

148-1/у – 04

#Отпуск из аптечной организации капель глазных «Тропикамид» необходимо оформить в:

+журнале учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения

журнале регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ  
журнале учета операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ  
книге учета наркотических и других лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету  
журнале учета лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету  
# В стеллажной карте могут не указываться реквизиты:  
+количество  
наименование (с указанием формы выпуска и дозировки)  
серия  
срок годности  
наименование производителя

Критерии оценки:

По результатам итогового аттестационного испытания посредством тестирования используется двухбалльная система оценивания: «удовлетворительно» («зачтено») с результатом 70% и более правильных ответов и «неудовлетворительно» («не зачтено») с результатом менее 70% правильных ответов.

При осуществлении оценки уровня сформированности компетенций, умений и знаний обучающихся и признании результатов тестирования используется аддитивный принцип:

- отметка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, набравшему по результатам тестирования менее 70% правильных ответов, не показавшему освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), предусмотренных программой, показавшему серьезные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий;
- отметка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, набравшему по результатам тестирования от 70% до 79% правильных ответов, показавшему частичное освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), знакомому с литературой и иными материалами, предусмотренными программой;
- отметка «хорошо» выставляется обучающемуся, набравшему по результатам тестирования от 80% до 89% правильных ответов, показавшему освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), изучившему литературу и иные материалы, предусмотренные программой, способному к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшего обучения и профессиональной деятельности;
- отметка «отлично» выставляется обучающемуся, набравшему по результатам тестирования от 90% до 100% правильных ответов, показавшему полное освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций), всесторонне и глубоко изучившему литературу и иные материалы, предусмотренные программой, способному к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшего обучения и профессиональной деятельности.

### **5.3 Образовательные технологии**

Применяется технология проблемно-модульного обучения (представляет собой разбивку учебных дисциплин на относительно небольшие самостоятельные и завершённые единицы образовательной программы – разделы, направленные на формирование определенных компетенций по виду деятельности).

## VI ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ

### 3.1 Обеспеченность ДПП основной и дополнительной учебно-методической литературой

- Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
- Федеральный закон от 12.04.2010 № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств».
- Федеральный закон от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».
- Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
- Федеральный закон 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
- Федеральный закон от 17.07.1999 № 178-ФЗ «О государственной социальной помощи».
- Постановление Правительства РФ «Об организации лицензирования отдельных видов деятельности» от 21.11.2011 № 957;
- Постановление Правительства РФ от 22.12.2011 № 1081 «О лицензировании фармацевтической деятельности»;
- Постановление Правительства РФ от 22.12.2011 № 1085 «О лицензировании деятельности по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений».
- Постановление Правительства РФ от 29.12.2007 № 964 «Об утверждении списков сильнодействующих и ядовитых веществ для целей ст. 234 и других статей УК РФ, а также крупных размеров сильнодействующих веществ для целей ст. 234 УК РФ», Примечание к спискам ядовитых и сильнодействующих веществ.
- Постановление Правительства РФ от 30.06.1998 № 681 «Об утверждении Перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в РФ».
- Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 № 1148 «О порядке хранения наркотических средств и психотропных веществ».
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 17.02.2016 № 19 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.3.2.3332-16 «Условия транспортирования и хранения иммунобиологических лекарственных препаратов».
- Постановление Правительства РФ от 30.07.1994 № 890 «О государственной поддержке развития медицинской промышленности и улучшении обеспечения населения и учреждений здравоохранения лекарственными средствами и изделиями медицинского назначения».
- Постановление Правительства РФ от 04.11.2006 № 644 «О порядке представления сведений о деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, и регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ».
- Постановление Правительства РФ от 09.06.2010 № 419 «О представлении сведений о деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, и регистрации операций, связанных с их оборотом»

- Распоряжение Правительства РФ <Об утверждении перечня жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов на \_\_\_ год, а также перечней лекарственных препаратов для медицинского применения и минимального ассортимента лекарственных препаратов, необходимых для оказания медицинской помощи>.
- Постановление Правительства РФ от 03.09.2010 № 674 «Об утверждении Правил уничтожения недоброкачественных лекарственных средств, фальсифицированных лекарственных средств и контрафактных лекарственных средств».
- Постановление Правительства РФ от 18.08.2010 № 640 «Об утверждении Правил производства, переработки, хранения, реализации, приобретения, использования, перевозки и уничтожения прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ».
- Приказ Минздрава России от 24.07.2015 № 484н «Об утверждении специальных требований к условиям хранения наркотических средств и психотропных веществ, зарегистрированных в установленном порядке в качестве лекарственных средств, предназначенных для медицинского применения в аптечных, медицинских, научно-исследовательских, образовательных организациях и организациях оптовой торговли лекарственными средствами».
- Приказ Минздравсоцразвития РФ от 28.12.2010 № 1222н «Об утверждении правил оптовой торговли лекарственными средствами для медицинского применения».
- Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.08.2010 № 706н «Об утверждении правил хранения лекарственных средств».
- Приказ Минздрава РФ от 13.11.1996 № 377 «Об утверждении требований к организации хранения в аптечных учреждениях различных групп лекарственных средств и изделий медицинского назначения».
- Приказ МЗ РФ от 21.10.1997 № 309 «Об утверждении инструкции по санитарному режиму аптечных организаций (аптек)».
- Приказ Минздравсоцразвития РФ от 12.02.2007 № 110 «О порядке назначения и выписывания ЛС, ИМН и специализированных продуктах лечебного питания».
- Приказ Минздрава России от 01.08.2012 № 54н «Об утверждении формы бланков рецептов, содержащих назначение наркотических средств или психотропных веществ, порядка их изготовления, распределения, регистрации, учета и хранения, а также правил оформления».
- Приказ Минздрава России от 20.12.2012 № 1175н «Об утверждении порядка назначения и выписывания лекарственных препаратов, а также форм рецептурных бланков на лекарственные препараты, порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения».
- Приказ Минздрава России от 20.12.2012 № 1181н «Об утверждении порядка назначения и выписывания медицинских изделий, а также форм рецептурных бланков на медицинские изделия и порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения».
- Приказ Минздрава России от 11.07.2017 № 403н «Об утверждении правил отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе иммунобиологических лекарственных препаратов, аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность».
- Приказ Минздравсоцразвития России от 17.05.2012 № 562н «Об утверждении Порядка отпуска физическим лицам лекарственных препаратов для медицинского применения, содержащих кроме малых количеств наркотических

- средств, психотропных веществ и их прекурсоров другие фармакологические активные вещества».
- Приказ Минздрава России от 22.04.2014 № 183н «Об утверждении перечня лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету».
  - Приказ Минздрава России от 17.06.2013 № 378н «Об утверждении правил регистрации операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения, включенных в перечень лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету, в специальных журналах учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения, и правил ведения и хранения специальных журналов учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения».
  - Приказ Минздрава России от 31.08.2016 № 647н «Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения».
  - Приказ Минздрава России от 31.08.2016 № 646н «Об утверждении Правил надлежащей практики хранения и перевозки лекарственных препаратов для медицинского применения».
  - Приказ Минздрава России от 07.10.2015 № 700н «О номенклатуре специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование».
  - Приказ Минздравсоцразвития РФ от 16.04.2008 № 176н «О номенклатуре специальностей специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения Российской Федерации».
  - Приказ Минздрава России от 08.10.2015 № 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки».
  - Приказ МЗ СССР от 02.06.1987 № 747 «Об утверждении «Инструкции по учету медикаментов, перевязочных средств и изделий медицинского назначения в лечебно - профилактических учреждениях здравоохранения, состоящих на государственном бюджете СССР».
  - Приказ МЗ РФ от 12.11.1997г. № 330 «О мерах по улучшению учёта, хранения, выписывания и использования наркотических ЛС».
  - Приказ МЗ СССР от 30.08.1991 № 245 «О нормативах потребления этилового спирта для учреждений здравоохранения, образования и социального обеспечения».
  - Приказ Минздрава России от 26.10.2015 № 751н «Об утверждении правил изготовления и отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность».
  - Приказ Минздрава РФ от 28.03.2003 № 127 «Об утверждении Инструкции по уничтожению наркотических средств и психотропных веществ, входящих в списки II и III Перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, дальнейшее использование».
  - Приказ МЗ РФ от 29.07.1998 № 34н «Об утверждении положения по ведению бухгалтерского учёта и бухгалтерской отчётности в РФ».
  - Приказ МФ РФ от 06.10.2008 № 106н «Об утверждении положений по бухгалтерскому учёту(вместе с «Положением по бухгалтерскому учёту «Учётная политика организации» (ПБУ 1/2008).

- Приказ МФ РФ от 02.07.2010 № 66н «О формах бухгалтерской отчетности организаций».
- Постановление Правительства РФ от 01.01.2002 № 1 «О классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы».
- Постановление Госкомстата РФ от 30.10.1997 № 71а «Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учёту труда и его оплаты, основных средств и нематериальных активов, материалов, малоценных и быстроизнашивающихся предметов, работ в капитальном строительстве».
- Постановление Госкомстата РФ от 21.01.2003 № 7 «Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учёту основных средств».
- Приказ МФ РФ от 30.03.2001 № 26н «Об утверждении положения по бухгалтерскому учёту «Учёт основных средств» ПБУ 6/01».
- Приказ МФ РФ от 27.12.2007 № 153н «Об утверждении положения по бухгалтерскому учёту «Учёт нематериальных активов» ПБУ 14/2007».
- Приказ МФ РФ от 09.06.2001 № 44н «Об утверждении положения по бухгалтерскому учёту «Учёт материально-производственных запасов» ПБУ 5/01».
- Постановление Госкомстата РФ от 25.12.1998 № 132 «Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учёту торговых операций».
- Приказ МЗ СССР от 17.11.1983 № 1325 «О утверждении инструкции по ведению первичного учёта и составлению отчетности в аптеках ...»
- МЗ СССР от 08.01.1988 № 14 «Об утверждении специализированных (внутриведомственных) форм первичного бухгалтерского учёта в хозрасчётных аптечных учреждениях».
- Методические рекомендации о внутриведомственном первичном учёте ЛС и других медикаментов в организациях розничной фармацевтической (аптечной) сети всех организационно-правовых форм, расположенных на территории РФ, утв. МЗ РФ 14.05.1998 № 98/124.
- «Положение о порядке ведения кассовых операций с банкнотами и монетой Банка России на территории Российской Федерации» (утв. Банком России 12.10.2011 N 373-П)
- Приказ МФ РФ от 13.06.1995 № 49 «Методические указания о порядке проведения инвентаризации имущества и финансовых обязательств».
- Приказ МЗ РФ от 20.07.2001 № 284 «Об утверждении норм естественной убыли лекарственных средств и изделий медицинского назначения в аптечных организациях независимо от организационно-правовой формы и формы собственности».
- Приказ МЗ СССР от 26.12.1986 № 1689 «Об утверждении норм естественной убыли медикаментов, ваты, медицинских пиявок и стеклянной аптечной посуды в аптечных учреждениях и инструкции по их применению».
- Приказ Минздравсоцразвития РФ от 09.01.2007 № 2 «Об утверждении норм естественной убыли при хранении лекарственных средств в аптечных учреждениях (организациях), организациях оптовой торговли лекарственными средствами и учреждениях здравоохранения».
- «Уголовный кодекс Российской Федерации» от 13.06.1996 № 63-ФЗ.
- «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 № 195-ФЗ.
- Налоговый кодекс
- Гражданский кодекс



## **6.2 Программное обеспечение-общесистемное и прикладное программное обеспечение**

Государственный реестр лекарственных средств <http://grls.rosminzdrav.ru/grls.aspx>

Государственный реестр медицинских изделий и организаций (индивидуальных предпринимателей), осуществляющих производство и изготовление медицинских изделий <http://roszdravnadzor.ru/services/misearch>

Рубрикатор клинических рекомендаций (протоколов лечения) [http://cr.rosminzdrav.ru/clin\\_recomend.html](http://cr.rosminzdrav.ru/clin_recomend.html)

## **6.3 Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы – Интернет-ресурсы, отвечающие тематике дисциплины**

Правовой информационный ресурс «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru>

## **6.4 Материально-техническое обеспечение модуля**

*Техническое оборудование:*

*Сведения о зданиях и помещениях, используемых для реализации ДПП*

*Специализированное и лабораторное оборудование*

Аудитория № 206 (г. Оренбург, Шарлыкское шоссе, 5), общая площадь 50 кв.м., количество посадочных мест 20, оборудована компьютерами (20) подключенными к сети Интернет.

Аудитория № 207 (г. Оренбург, Шарлыкское шоссе, 5), общая площадь 50 кв.м., количество посадочных мест 50, оборудована мультимедийными средствами обучения (проектор, ноутбук).

Аудитория № 223 (г. Оренбург, Шарлыкское шоссе, 5), общая площадь 24 кв.м., количество посадочных мест 20, смоделированные условия приема лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, оборудована компьютером, подключенным к сети Интернет, столом распаковочным, шкафами для хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, сейфом, металлическим шкафом, раковиной, холодильником, камерами видеонаблюдения.

Аудитория № 204 (г. Оренбург, Шарлыкское шоссе, 5), общая площадь 36 кв.м., количество посадочных мест 30, смоделированные условия отпуска лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, оборудована компьютером, подключенным к сети Интернет, кассовым столом, аптечными витринами, шкафами для хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, сейфом, металлическим шкафом, камерами видеонаблюдения.

Аудитория № 218 (г. Оренбург, Шарлыкское шоссе, 5), общая площадь 20 кв.м., количество посадочных мест 10, смоделированные условия отпуска лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, фармконсультирования, оборудована компьютером, подключенным к сети Интернет, столом, аптечными витринами, шкафами для хранения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, холодильником, камерами видеонаблюдения.

Аудитория № 203 (г. Оренбург, Шарлыкское шоссе, 5), общая площадь 50 кв.м., количество посадочных мест 30, смоделированные условия изготовления лекарственных форм, оборудована специализированным (лабораторным) оборудованием и материалами (шкаф для хранения лабораторного оборудования, субстанций и расходного материала; штангласы для хранения субстанций; ступки с пестиками; весы электронные и ручные с комплектом разновесов; мерная посуда (цилиндры, колбы, пипетки; флаконы для готовых жидких лекарственных форм на 50 и 100 мл; укупорочные средства (пробки полиэтиленовые и пластмассовые навинчивающиеся крышки); посуда для растворения и смешивания жидких лекарственных форм; инфундирный аппарат; плитка электрическая; форма для выливания суппозиторий; образцы лекарственных средств (субстанций

лекарственных веществ), вспомогательных веществ (сахар, крахмал, мазевые и суппозиторные основы: вазелин, ланолин, масло какао), лекарственного растительного сырья (в том числе сухие экстракты и настойки: пустырника, мяты, валерианы); расходный материал (капсулы, скребки, совочки, салфетки марлевые, этикетки, моющие и чистящие средства).

### 6.5 Кадровое обеспечение реализации ДПП

№	ФИО ППС	Должность и структурное подразделение, ученая степень, ученое звание	Условия привлечения	Преподаваемые дисциплины	Уровень образования, специальность, квалификация	Сведения о наличии ДПО, специальность
1	Дударенкова Марина Рудольфовна	Доцент кафедры управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии, к. фарм. н., доцент	Штатный	Управление и экономика фармации	Высшее, фармация, провизор	Март 2017, управление и экономика фармации Март 2019, фармацевтическая технология
2	Саньков Анатолий Николаевич	Заведующий кафедрой управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии, к.м.н., доцент	Штатный	Клиническая фармакология	Высшая, лечебное дело	Апрель 2016, клиническая фармакология
	Нигматуллина Юлия Ульфатовна	Старший преподаватель кафедры управления и экономики фармации, фармацевтической технологии и фармакогнозии	Штатный	Управление и экономика фармации	Высшее, фармация, провизор	Март 2017, управление и экономика фармации
	Горбунова Екатерина Сергеевна	Старший преподаватель кафедры управления и экономики фармации, фармацевтической	Штатный	Фармацевтическая химия и фармакогнозия	Высшее, фармация, провизор	Август 2015, фармацевтическая химия и фармакогнозия Июнь 2017, управление

		<i>технологии и фармакогнозии</i>				<i>и экономика фармации</i>
--	--	-----------------------------------	--	--	--	-----------------------------

## Лист регистрации изменений и переутверждений ДПП

№ п/п	№ изм. стр.	Содержание изменений / переутверждений	Утверждение на заседании кафедры (протокол № ___ от ___) протокол № ___ от ___	Подпись лица, внесшего изменения / переутверждение