

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 ОрГМУ
Исаев к.м.н., доц. М.Р. Исаев
«03» 07 2020 г.



Утверждаю

Директор ИПО ОрГМУ
Луцай д.м.н. Е.Д. Луцай
«03» 07 2020 г.
на основании решения УМК ИПО
ОрГМУ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КАЛИФИКАЦИИ

«ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ОБРАЩЕНИЯ НАРКОТИЧЕСКИХ
СРЕДСТВ, ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ, ИНЫХ
ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ПОДЛЕЖАЩИХ ПРЕДМЕТНО-
КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, В МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ»

Документ о квалификации удостоверение о повышении квалификации

Объем: 36 часов / ЗЕТ

Программа разработана:

1. К.фарм.н., доцент кафедры УЭФ, ФТ и ФТ ОрГМУ Дударенкова М.Р.
2. К.м.н., доцент, зав. кафедрой УЭФ, ФТ и ФТ ОрГМУ Саньков А.Н.

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 ОрГМУ

«11» июня 2020 г., протокол № 9

Дополнительная профессиональная программа утверждена на заседании УМК по специальностям ДПО

«03» июля 2020 г., протокол № 14

Оренбург 2020 г.

ДПП ПК «Государственное регулирование обращения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, иных лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету, в медицинских организациях» 36 часов

Содержание

1. Общая характеристика ДПП
2. Учебный план ДПП
3. Календарный учебный график ДПП
4. Содержание программы
5. Оценка результатов освоения обучающимися ДПП
6. Организационно-педагогические условия реализации программы

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»;
- Федеральный закон от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.01.2013 № 23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»;
- 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 06.08.1998 №892 «Об утверждении Правил допуска лиц к работе с наркотическими средствами и психотропными веществами, а также к деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ»;
- постановление Правительства РФ от 30.06.1998 №681 «Об утверждении перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации»;
- постановление Правительства РФ от 29.12.2007 №964 «Об утверждении списков сильнодействующих и ядовитых веществ для целей статьи 234 и других статей Уголовного кодекса Российской Федерации, а также крупного размера сильнодействующих веществ для целей статьи 234 Уголовного кодекса Российской Федерации»;
- 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»;
- 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»
- постановление Правительства РФ от 31.12.2009 № 1148 «О порядке хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров»;
- постановление Правительства РФ от 12.06.2008 № 449 «О порядке перевозки наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров на территории Российской Федерации, а также оформления необходимых для этого документов»;
- 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»;
- «Уголовный кодекс Российской Федерации» от 13.06.1996 № 63-ФЗ;
- «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 №195-ФЗ.

Программа разработана с учетом:

- постановления Правительства РФ от 22.12.2011 № 1085 «О лицензировании деятельности по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений»

1.2. Требования к слушателям: специалисты, имеющие высшее медицинское и/или фармацевтическое образование, дополнительное профессиональное образование, соответствующее требованиям и характеру выполняемых работ, связанных с деятельностью по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений.

1.3. Формы освоения программы

1. *Очно-заочная* с применением ДОТ, ЭО.

2. *Заочная* с применением ДОТ, ЭО.

1.4. Цель и планируемые результаты обучения

Совершенствование у медицинских работников с высшим и средним медицинским образованием знаний, умений и навыков в сфере оборота лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету, для самостоятельного выполнения работ, связанных с профессиональной деятельностью

Программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций по видам деятельности: деятельность по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений и медицинской деятельности

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессиональные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
ВД 1 Деятельность по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, иных лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету	ПК-1 Готовность к обеспечению хранения, перевозки, уничтожения лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету	Совершенствование навыков по хранению, уничтожению лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету, составлению отчетности	Совершенствование умений по документальному оформлению операций, связанных с хранением, перевозкой, уничтожением лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету	Обеспечение слушателей современными знаниями по нормативному регулированию хранения, перевозки и уничтожения лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету и составлению отчетности
	ПК-2 Готовность к осуществлению назначения и выписывания лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету	Совершенствование навыков по назначению и выписыванию лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету	Совершенствование умений по документальному оформлению операций, связанных с назначением и выписыванием лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету	Обеспечение слушателей современными знаниями по нормативному регулированию назначения, выписывания лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету

1.5. Трудоемкость программы 36 часов/ЗЕТ

ДПП ПК «Государственное регулирование обращения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, иных лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету, в медицинских организациях» 36 часов

II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(заочная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения)

№ п/п	Наименование учебных тем	Формы промежуточной аттестации <i>(при наличии)</i>	Обязательные учебные занятия		Самостоятельная работа обучающегося <i>(с применением ДОТ, ЭО)</i>		Практика (стажировка) (час.)	Всего (час.)
			Всего (час.)	в т. ч. лабораторные и практические занятия (час.)	Всего (час.)	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы <i>(при наличии)</i> (час.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Хранение, перевозка, уничтожение лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету	-	-	-	24	-	-	24
2.	Назначение и выписывание лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету	-	-	-	10	-	-	10
3.	Итоговая аттестация	зачет			2			2
Всего по программе:			-		36	-	-	36

III. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

для программ повышения квалификации (может быть представлен как в табличной форме, так и описательной форме)

Описательная форма:

Учебные занятия проводятся 6 раз в неделю по 6 часов в день.

IV. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся		Объем часов
1	2		3
Раздел 1. Хранение, перевозка, уничтожение лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету	Содержание учебного материала (<i>указывается перечень дидактических единиц темы</i>)	Уровень освоения	<i>указывается количество часов на изучение темы в целом</i>
	1 Списки наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, ядовитых и сильнодействующих веществ, систематизация и фармакологическая характеристика. Лекарственные средства, подлежащие предметно-количественному учету.	***	24 часа
	2 Допуск к работе с наркотическими средствами и психотропными веществами, их прекурсорами	***	
	3 Лицензирование деятельности, связанной с оборотом наркотических средств, психотропных веществ, их прекурсоров	***	
	4 Хранение наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, иных лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету	***	
	5 Перевозка наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров	***	
	6 Уничтожение лекарственных средств	***	
Информационные (лекционные) занятия - самостоятельная работа обучающихся			<i>количество часов</i>
1. Списки наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, ядовитых и сильнодействующих веществ, систематизация и фармакологическая характеристика. Лекарственные средства, подлежащие предметно-количественному учету.			24 часа
2. Допуск к работе с наркотическими средствами и психотропными веществами, их прекурсорами			
3. Лицензирование деятельности, связанной с оборотом наркотических средств, психотропных веществ, их прекурсоров			
4. Хранение наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, иных лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету			
5. Перевозка наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров			
6. Уничтожение лекарственных средств			
Раздел 2. Назначение и выписывание	Содержание учебного материала (<i>указывается перечень дидактических единиц темы</i>)	Уровень освоения	10 часов
	1 Назначение и выписывание лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету	***	

лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету	2	Регистрация операций, связанных с обращением лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету	***	
	3	Отчетность, связанная с обращением наркотических средств, психотропных веществ, их прекурсоров	***	
	Информационные (лекционные) занятия - самостоятельная работа обучающихся 1. Назначение и выписывание лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету 2. Регистрация операций, связанных с обращением лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету 3. Отчетность, связанная с обращением наркотических средств, психотропных веществ, их прекурсоров			
Итоговая аттестация	Тестирование (зачет)			2
			Всего:	36

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)

V ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ДПП

5.1 Оценочные средства текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся

5.2 Оценочные средства итоговой аттестации обучающихся

Освоение программы слушателем завершается итоговой аттестацией в форме тестирования в количестве 100 тестов из банка тестов.

Примеры тестовых заданий:

#МОРФИН ПО МЕХАНИЗМУ ДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ

полным агонистом опиоидных рецепторов (μ,κ,δ)

антагонистом μ- и агонистом κ-рецепторов

агонистом μ-рецепторов и ингибитором обратного захвата НА и 5-НТ

парциальным агонистом μ-рецепторов

#КЛОЗАПИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛС

атипичных нейролептиков

типичных нейролептиков

анксиолитиков

антидепрессантов

#ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ НАРКОТИЧЕСКИХ АНАЛЬГЕТИКОВ, ОГРАНИЧИВАЮЩИМ ИХ ШИРОКОЕ НАЗНАЧЕНИЕ, ЯВЛЯЕТСЯ

лекарственная зависимость

спазм гладких мышц

тошнота

сонливость

#ДЛЯ ОБЕЗБОЛИВАНИЯ КРАТКОВРЕМЕННЫХ ОПЕРАЦИЙ И БОЛЕЗНЕННЫХ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ ИСПОЛЬЗУЮТ

кетамин

галотан

диэтиловый эфир

закись азота

#ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ БОЛЕВОГО СИНДРОМА НА ФОНЕ ИНФАРКТА МИОКАРДА ПРИМЕНЯЮТ

морфин

кеторолак

пропофол

парацетамол

#ЕСЛИ ПРИ ПРИЕМЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ С В ОДНОЙ И ТОЙ ЖЕ ДОЗЕ ЧЕРЕЗ 5 ДНЕЙ ОТМЕЧАЕТСЯ СНИЖЕНИЕ ЭФФЕКТА, ТО ЭТО ОПИСЫВАЮТ ТЕРМИНОМ

привыкание

лекарственная зависимость

синдром отмены

гиперчувствительность

#ДЛИТЕЛЬНЫМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ СЛЕДУЮЩИЙ АНКСИОЛИТИК БЕНЗОДИАЗЕПИНОВОГО РЯДА

диазепам

буспирон

афобазол

мидазолам

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

6.1 Обеспеченность ДПП основной и дополнительной учебно-методической литературой

- Федеральный закон от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;
- федеральный закон от 12.04.2010 № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств».
- 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 06.08.1998 № 892 «Об утверждении Правил допуска лиц к работе с наркотическими средствами и психотропными веществами, а также к деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ»;
- постановление Правительства РФ от 30.06.1998 № 681 «Об утверждении перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации»;
- постановление Правительства РФ от 29.12.2007 № 964 «Об утверждении списков сильнодействующих и ядовитых веществ для целей статьи 234 и других статей Уголовного кодекса Российской Федерации, а также крупного размера сильнодействующих веществ для целей статьи 234 Уголовного кодекса Российской Федерации»;
- 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»;
- 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»
- постановление Правительства РФ от 31.12.2009 № 1148 «О порядке хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров»;
- постановление Правительства РФ от 12.06.2008 № 449 «О порядке перевозки наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров на территории Российской Федерации, а также оформления необходимых для этого документов»;
- «Уголовный кодекс Российской Федерации» от 13.06.1996 № 63-ФЗ;
- «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 № 195-ФЗ.

6.2 Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы – Интернет-ресурсы, отвечающие тематике дисциплины

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

6.3 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 70, оборудована мультимедийными средствами обучения (проектор, ноутбук).

6.4 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
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 2020, клиническая фармакология

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