

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лужанин Владимир Геннадьевич
Должность: исполняющий обязанности ректора
Дата подписания: 04.04.2022 17:17:22
Уникальный программный ключ:
4f6042f92f26818253a667205646475b93807466

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Пермская государственная фармацевтическая академия»

Министерства здравоохранения Российской Федерации



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПЕРСОНАЛА**

**«УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ ТЕРМОЛАБИЛЬНЫХ
ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ»**

Специальность: Фармацевтическая технология, Управление и экономика фармации,
Фармацевтическая химия и фармакогнозия, Фармация

Форма обучения – без отрыва от работы с использованием дистанционных технологий

Общая трудоемкость – 36 часов

Пермь 2017

При разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации в основу положены:

ФГОС ВО по специальности 33.05.01 Фармация (уровень специалитета) (утвержден приказом Минобрнауки России 11.08.2016 № 1037, номер регистрации в Минюсте России 43406 от 25.08.2016)

Приказ Министерства образования и науки РФ от «1» июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации рекомендована к использованию в системе непрерывного медицинского и фармацевтического образования кафедрой промышленной технологии лекарств с курсом биотехнологии, протокол № 3 от «22» февраля 2017 г.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации непрерывного образования одобрена Центральным Методическим Советом ФГБОУ ВО «Пермская государственная фармацевтическая академия» Минздрава России от «21» марта 2017 г. Протокол № 4.

Разработчики:

Орлова Екатерина Владимировна, д.ф.н., профессор, заведующий кафедрой промышленной технологии лекарств с курсом биотехнологии

Кылосова Инна Александровна, к.ф.н., доцент кафедры промышленной технологии лекарств с курсом биотехнологии

Рецензент:

доцент кафедры фармацевтической технологии, к.ф.н.

А.Л. Голованенко

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

1.	Название	«Условия транспортирования и хранения термолабильных лекарственных препаратов»
2.	Трудоемкость, акад. часы	36
3.	Специальность	Фармацевтическая технология
4.	Смежные специальности	
4.1.	наличие, <i>да/нет</i>	да
4.2.	перечень	Управление и экономика фармации, Фармацевтическая химия и фармакогнозия, Фармация
5.	Форма проведения, <i>с отрывом от работы, с частичным отрывом от работы, без отрыва от работы</i>	без отрыва от работы с использованием дистанционных образовательных технологий
6.	Краткая аннотация	Цель и задачи освоения дополнительной профессиональной программы – совершенствование профессиональных компетенций путем обновления имеющихся теоретических и практических знаний, обусловленных повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач; овладение новыми компетенциями; формирование и закрепление на практике профессиональных знаний, умений и навыков, полученных в результате теоретической подготовки; изучение передового опыта, приобретение профессиональных и организаторских навыков для выполнения обязанностей по занимаемой должности. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Реализация требований системы GMP на предприятии - производителе лекарственных средств» предназначена для обучения в системе непрерывного фармацевтического образования. Трудоемкость программы – 36 часов. Форма обучения – без отрыва от производства с использованием дистанционных образовательных технологий. Контингент: специалисты, имеющие медицинское/ фармацевтическое образование, осуществляющие деятельность, связанную с производством и обращением иммунобиологических лекарственных препаратов.
7.	Новые компетенции	
7.1.	наличие, <i>да/нет</i>	нет
7.2.	описание	
8.	Стажировка	нет
8.1.	наличие, <i>да/нет</i>	

9.	Симуляционное обучение	нет
9.1	наличие, <i>да/нет</i>	
10.	Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение	
10.1	использование, <i>да/нет</i>	да
10.2	трудоемкость, <i>акад. часы</i>	36
10.3	описание	Для реализации программы применяется кейс-технология, с использованием учебно-методических информационных комплексов, включающих контрольно-измерительные материалы, материалы для самостоятельной работы, методические разработки кафедры, в т.ч. зарегистрированные в виде электронных ресурсов.
11.	Сетевая форма реализации	
11.1	применение, <i>да/нет</i>	нет
12.	Основа обучения	
12.1	бюджетные ассигнования, в рамках государственного задания, <i>да/нет</i>	нет
12.2	внебюджетные средства, по договору об образовании с физическим или юридическим лицом, <i>да/нет</i>	да
12.3	средства нормированного страхового запаса территориального фонда обязательного медицинского страхования (с применением образовательного сертификата), <i>да/нет</i>	нет
13.	Стоимость обучения	
13.1	стоимость обучения одного слушателя за счет внебюджетных средств, <i>руб.</i>	
13.3	обоснование стоимости обучения одного слушателя	1300
14.	Рекомендация к реализации в рамках «аккредитационного» пятилетнего цикла¹, <i>да/нет</i>	да
15.	Рекомендация к реализации за счет средств нормированного страхового запаса территориального фонда обязательного медицинского страхования, <i>да/нет</i>,	да

¹ - индивидуальный пятилетний цикл обучения по специальности, по окончании которого специалист может быть допущен к периодической аккредитации

1. ВВЕДЕНИЕ

1.1. Цель освоения дополнительной профессиональной программы - совершенствование профессиональных компетенций путем обновления имеющихся теоретических и практических знаний, обусловленных повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач; формирование и закрепление на практике профессиональных знаний, умений и навыков, полученных в результате теоретической подготовки; изучение передового опыта, приобретение профессиональных и организаторских навыков для выполнения обязанностей по занимаемой должности.

1.2. Перечень компетенций, которые подлежат совершенствованию:

№ п/п	Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)
1	ПК-1	способность и готовность применять основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки научной и профессиональной информации; получать информацию из различных источников, в том числе с использованием современных компьютерных средств, сетевых технологий, баз данных и знаний
2	ПК-7	способность и готовность к изучению спроса и потребности на различные группы фармацевтических товаров
3	ПК-8	способность и готовность проводить отпуск лекарственных средств и других фармацевтических товаров оптовым и розничным потребителям, а также льготным категориям граждан
4	ПК-10	способность и готовность к использованию различных методов стимулирования сбыта фармацевтических товаров
5	ПК-11	способность и готовность принимать участие в обеспечении эффективной и добросовестной конкуренции на рынке фармацевтических товаров и услуг
6	ПК-41	способность и готовность оказать консультативную помощь медицинским работникам и потребителям лекарственных средств и других фармацевтических товаров по правилам хранения лекарственных средств и других фармацевтических товаров с учетом их физико-химических свойств
7	ПК-43	способность и готовность к информационной работе среди врачей, провизоров по вопросам применения лекарственных средств, принадлежности их к определенной фармакотерапевтической группе, показаниях и противопоказаниях к применению, возможности замены одного препарата другим и рациональном приеме
8	ПК-44	способность и готовность к информационно-консультативной деятельности при отпуске лекарственных средств и других фармацевтических товаров институциональным и конечным потребителям
9	ПК-45	способность и готовность оказывать консультативную помощь населению по вопросам применения и совместимости лекарственных средств и других фармацевтических товаров

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1. Учебный план

Формы обучения: без отрыва от работы с использованием дистанционных образовательных технологий

Контингент: специалисты, имеющие медицинское/фармацевтическое образование, осуществляющие деятельность, связанную с производством и обращением иммунобиологических лекарственных препаратов.

Трудоемкость: 36 часов

№ п/п	РАЗДЕЛ	Количество академических часов				
		Самоподготовка		Контроль		Трудоем кость (уч. час.)
		Изучение нормативных правовых актов и информационных материалов по теме	Решение предложенных ситуационных заданий, документальное оформление необходимых процедур	Решение тестовых заданий и оформление контрольных работ	Итоговая аттестация	
1	Порядок транспортирования и хранения термолабильных ЛС по «холодовой цепи»	24	7	3	-	34
2	Итоговая аттестация				2	2
3	Всего трудоемкость (уч.час.):	24	7	3	2	36