

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ В.Н. Павлов

«___» _____ 2016 г.

ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
по специальности «Фармация»**

«Современные аспекты применения нутрицевтиков и парафармацевтиков»

(СРОК ОСВОЕНИЯ 36 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)

**Уфа
2016 г.**

№	Обозначенные поля	Поля для заполнения
1.	Наименование программы	«Современные аспекты применения нутрицевтиков и парафармацевтиков»
2.	Объем программы (в т.ч. аудиторных часов)	36 ч., в т.ч. 21 аудиторный час
3.	Варианты обучения	Очно-заочная с включением ДОТ и ЭО, стажировки
4.	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	Лицам, успешно освоившим соответствующую дополнительную профессиональную программу повышения квалификации непрерывного образования по специальности «Фармация» и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.
5.	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	Высшее образование - специалитет по специальности "Фармация", документ, подтверждающий допуск к фармацевтической деятельности (сертификат по специальности «Фармация» или свидетельство об аккредитации специалиста)
6.	Категории обучающихся	Провизор, провизор технолог; заведующий (начальник) структурного подразделения (отдела) аптечной организации ¹ ¹ Приказ МЗ РФ от 08.10.2015 № 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки медицина и здравоохранение»
7.	Структурное подразделение, реализующее программу	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, кафедра фармации ИДПО
8.	Контакты	Г. Уфа, ул. Пушкина, 96/98; кафедра фармации ИДПО БГМУ; farmkaf@mail.ru
9.	Предполагаемый период начала обучения	
10.	Основной преподавательский состав	В.А. Катаев, д. фарм. н., профессор, зав. каф. Г.М. Латыпова, д. фарм. н., профессор Г.В. Аюпова, к. фарм. н., доцент Г.Р. Иксанова, к.м.н., доцент О.И. Уразлина, к. фарм. н., доцент А.А. Федотова, к. фарм. н., доцент В.В. Петров, к. фарм. н., доцент Е.В. Елова, к. фарм. н., доцент Р.А. Халиков, ст. преподаватель К.В. Николаева, к. фарм. н., ассистент
11.	Аннотация	Данная программа направлена на совершенствование имеющихся и получение новых компетенций на основании новых научных данных, действующих нормативных документов, современных практических аспектов в области гигиены питания, токсикологии пищи, нутрициологии, здорового образа жизни, по регулированию фармацевтической деятельности, связанной с оборотом биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации провизора, провизора-технолога. В планируемых результатах отражается премественность с профессиональными стандартами, квалификационными характеристиками по специальности (квалификационным требованиям к профессиональным знаниям и навыкам, необходимым для исполнения должностных обязанностей, которые устанавливаются в соответствии с федеральными законами и иными правовыми актами Российской Федерации о государственной службе). Содержание программы построено в соответствии с модульным принципом. Каждый раздел модуля

		подразделяется на темы, каждая тема – на элементы, каждый элемент – на подэлементы.
	Цель и задачи программы	<p>Программа направлена на совершенствование и получение новых компетенций по организации фармацевтической деятельности в сфере оборота товаров аптечного ассортимента, таких как биологически активные добавки к пище, функциональные обогащенные продукты, лечебное, детское и диетическое питание.</p> <p>Основными задачами программы являются:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ознакомление с положениями санитарно-эпидемиологического нормирования производства, хранения и реализации, а также других нормативных правовых актов, регулирующих обращение биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания. 2. Овладение практическими навыками по вопросам приемочного контроля, соблюдений режимов и условий хранения биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания. 3. Ознакомление с новыми положениями по розничной продаже, оказанию информационно-консультативных услуг по вопросам применения, показаниям и противопоказаниям, взаимодействию с лекарственными препаратами и пищей, безопасности применения биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания. 4. Овладение практическими навыками по оказанию информационно-консультативной помощи по основам нутрициологии, рационального сбалансированного, диетического и лечебного питания.
	Модули (темы) учебного плана программы	<p>Раздел 1. Нормативно-правовое регулирование фармацевтической деятельности, связанной с оборотом товаров аптечного ассортимента, таких как биологически активные добавки к пище, функциональные обогащенные продукты, лечебное, детское и диетическое питание.</p> <p>Основы нутрициологии.</p>
	Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества	<p>В реализации программы участвуют ведущие специалисты в области фармацевтической науки и практики Республики Башкортостан, используются самые современные научные данные и актуализированная нормативно-правовая база.</p> <p>Дополнительная профессиональная программа способствует совершенствованию и формированию компетенций, отвечающих обобщенным трудовым функциям профессионального стандарта «Провизор» (Приказ Минтруда и Соцзащиты РФ от 9 марта 2016 г № 91н), лицензионным требованиям и условиям и запросам работодателей по вопросам гигиены питания, токсикологии пищи, нутрициологии, здорового образа жизни, регулирования фармацевтической деятельности, связанной с оборотом биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания. При реализации ДПП применяются дистанционные образовательные технологии, что позволяет обучающимся повышать квалификацию без отрыва от работы.</p>
14.	Дополнительные сведения	http://edu.bashgmu.ru/mod/resource/view.php?id=37181

Характеристика ПК провизора, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации непрерывного образования провизоров со сроком освоения 36 академических часов по специальности «Фармация»

У обучающегося должны быть усовершенствованы следующие профессиональные компетенции (далее – ПК):

- Готовность к проведению фармацевтической экспертизы, отпуска товаров аптечного ассортимента, таких как биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания (ПК-1);
- Готовность к проведению приемочного контроля поступающих в организацию товаров аптечного ассортимента, таких как биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания (ПК-2);
- Готовность к обеспечению, контролю соблюдения режимов и условий хранения товаров аптечного ассортимента, таких как биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания (ПК-3);
- Готовность к оказанию информационно-консультативной помощи по вопросам применения, показаниям и противопоказаниям, взаимодействию с лекарственными препаратами и пищей, безопасности применения биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания; основам нутрициологии, рационального сбалансированного, диетического и лечебного питания (ПК-4).

6.4. Нормативный срок освоения программы – 36 акад. часов / 36 зач. ед.

6.5. Форма обучения – очно-заочная с ДОТ и ЭО, симуляцией

Режим и продолжительность занятий	Ауд. часов	Дни	Общая продолжительность программы (дней, недель)
График обучения			
Форма обучения			
Очная (с отрывом от работы)	18	3	3 (6/12)
Заочная	18	3	3 (6/12)
Итого	36	6	6 (1 неделя)

7. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ПРОГРАММЫ

7.1. Учебный план

№ п/п	Наименование модулей, тем (разделов, тем)	Всего (ак. час./ зач. ед.)	В том числе			Симуляция	Формы контроля
			Электронное обучение (ЭУК)	Очное обучение			
				Лекции	Практич. занятия, семинары, тренинги и др.		
1	Раздел 1. Нормативно-правовое регулирование фармацевтической деятельности, связанной с оборотом товаров аптечного ассортимента, таких как биологически активные добавки к пище, функциональные обогащенные	36/36	18	-	3	15	

	продукты, лечебное, детское и диетическое питание. Основы нутрициологии.						
1.1.1	Санитарно-эпидемиологическое нормирование производства, хранения и реализации, биологически активных добавок к пище, функциональных продуктов, продуктов детского и лечебного питания. Мониторинг рынка.	15/15	18	-	-	-	Тестовый контроль
1.1.2	Овладение практическими навыками по вопросам приемочного контроля, соблюдения режимов и условий хранения биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания.	6	-	-	-	6	Практическое задание
1.1.3	Ознакомление с новыми положениями по розничной продаже, оказанию информационно-консультативных услуг по вопросам применения, показаниям и противопоказаниям, взаимодействию с лекарственными препаратами и пищей, безопасности применения биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания.	6	-	-	-	6	Практическое задание

1.1.4	Овладение практическими навыками по оказанию информационно-консультативной помощи по основам нутрициологии, рационального сбалансированного, диетического и лечебного питания.	3	-	-	-	3	Практическое задание
	Итоговая аттестация	3	-	-	3	-	Экзамен
	ИТОГО	36/36	18	-	3	15	

7.2. Содержание программ учебных модулей

№	Название темы	Основное содержание
Раздел 1 Нормативно-правовое регулирование фармацевтической деятельности, связанной с оборотом товаров аптечного ассортимента, таких как биологически активные добавки к пище, функциональные обогащенные продукты, лечебное, детское и диетическое питание. Основы нутрициологии.		
1.1.1	Тема 1. Санитарно-эпидемиологическое нормирование производства, хранения и реализации биологически активных добавок к пище, функциональных продуктов, продуктов детского и лечебного питания. Мониторинг рынка.	Санитарно-эпидемиологическое нормирование производства, хранения и реализации биологически активных добавок к пище, функциональных продуктов, продуктов детского и лечебного питания. Государственная политика в сфере оборота биологически активных добавок к пище, функциональных продуктов, продуктов детского и лечебного питания. Нормативные документы в (ФЗ, ТР, ГОСТ, СанПиН) в области государственной регистрации, контроля качества и безопасности применения биологически активных добавок к пище, функциональных продуктов, продуктов детского и лечебного питания. Федеральные и региональные программы, основы государственной политики РФ в области здорового питания населения, медицинские приоритеты. Изучение спроса и потребности, мониторинг рынка.
1.1.2	Тема 2. Овладение практическими навыками по вопросам приемочного контроля, соблюдения режимов и условий хранения биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания.	Нормативные документы в (ФЗ, ТР, ГОСТ, СанПиН) в области контроля качества и безопасности применения биологически активных добавок к пище, функциональных продуктов, продуктов детского и лечебного питания. НД, регламентирующие правила хранения, факторы, влияющие на качество и сохранность, процессы, происходящие при хранении. N 29 ФЗ от 02.01.2000 «О качестве и безопасности пищевых продуктов», ГФ РФ XIII (Москва, 2015), N 61-ФЗ от 12.04.2010 (ред. от 29.12.2015) «Об обращении лекарственных средств», Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» (ТР ТС 021/2011) Ведение предметно-количественного учета. Понятия о фальсифицированных, контрафактных и недоброкачественных товарах аптечного ассортимента. N 532-ФЗ от 31.12.2014 г. "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части противодействия обороту фальсифицированных, контрафактных, недоброкачественных и незарегистрированных лекарственных средств, медицинских изделий и фальсифицированных биологически активных добавок". Алгоритм изъятия из обращения биологически активных добавок к пище, функциональных продуктов, продуктов детского и лечебного питания, не удовлетворяющих требованиям НД.

1.1.3	<p>Тема 3. Ознакомление с новыми положениями по розничной продаже, оказанию информационно-консультативных услуг по вопросам применения, показаниям и противопоказаниям, взаимодействию с лекарственными препаратами и пищей, безопасности применения биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания.</p>	<p>Розничная продажа, отпуск биологически активных добавок к пище, функциональных обогащенных продуктов, лечебного, детского и диетического питания, консультирование по способу применения, показаниям противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и ЛПП. Предпродажная подготовка, организация и проведение выкладки в торговом зале/витринах отделов. Биологически активные добавки к пище, функциональные обогащенные продукты в профилактике хронических неинфекционных заболеваний. Продукты лечебного, диетического питания, биологически активные добавки к пище при респираторно-вирусных заболеваниях, ассортимент, рекомендации по применению. Продукты лечебного, диетического питания, биологически активные добавки к пище при заболеваниях ЖКТ и гепатобилиарной системы, нутрицевтики и парафармацевтики, рекомендации по применению. Продукты лечебного, диетического питания, биологически активные добавки к пище при заболеваниях ССС, профилактика атеросклероза. Избыточная масса тела, ожирение, немедикаментозные способы коррекции. Основные принципы диетотерапии.</p>
1.1.4	<p>Тема 4. Овладение практическими навыками по оказанию информационно-консультативной помощи по основам нутрициологии, рационального сбалансированного, диетического и лечебного питания.</p>	<p>Основы нутрициологии. Гигиена питания, виды питания (специализированное, лечебное, заменители женского молока, детское и др.). Биологически активные вещества (БАВ), макронутриенты: нормы потребления, физиологическое значение, источники. Биологически активные вещества (БАВ), микронутриенты: нормы потребления, физиологическое значение, источники. Другие группы БАВ: полифенольные соединения, изотиоцианаты, терпеноиды, сапонины, гликозиды. Источники, рекомендуемые нормы потребления, физиологическое значение. Токсикология и пища. Пищевая непереносимость. Генетически модифицированные продукты питания, их роль.</p>

Целью ДОТ и ЭО является предоставление обучающимся возможности изучения информационных материалов удаленно и в удобное для них время, а так же прохождение текущего контроля в виде тестов. ДОТ и ЭО реализуются путем формирования на учебном портале ФГБОУ ВО БГМУ ИДПО кейса, внутри которого имеются папки по учебному модулю: электронный учебный курс (включающий информационные материалы в мультимедийном формате, дополнительную информацию – нормативные документы, ссылки, тестовые задания), практические задания, тестовые задания и вопросы к собеседованию.

Каждый обучающийся получает свой оригинальный пароль, который дает доступ к учебным материалам портала.

Симуляция (15 часов) проводится на базе симуляционной аптеки кафедры послевузовского и дополнительного профессионального фармацевтического образования ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ.

Цель симуляции – совершенствование компетенций по организации фармацевтической деятельности в сфере оборота товаров аптечного ассортимента, таких как биологически активные добавки к пище, функциональные обогащенные продукты, лечебное, детское и диетическое питание.

В процессе симуляции специалист на практике осваивает аспекты и особенности фармацевтической деятельности, связанной с нормативно-правовым регулированием, вопросами приемочного контроля, соблюдения режимов и условий хранения, новыми положениями по розничной продаже товаров аптечного ассортимента, таких как биологически активные добавки к пище, функциональные обогащенные продукты, лечебное, детское и диетическое питание.

Куратор симуляции - д. фарм. н., профессор кафедры фармации ИДПОИДПО Латыпова Гузель Минулловна.