

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

ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ В.Н. Павлов

«____» _____ 2016г.

ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ по специальности «ОБЩАЯ ГИГИЕНА»

(СРОК ОСВОЕНИЯ 144 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)

Уфа

2016 г.

№	Обозначенные поля	Поля для заполнения
1.	Наименование программы	«Общая гигиена»
2.	Объем программы	144 ч, в т.ч. 108 аудиторных часов
3.	Варианты обучения	Очно-заочная с включением ДОТ и стажировки
4.	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	лицам, успешно освоившим соответствующую дополнительную профессиональную программу повышения квалификации непрерывного образования по специальности «общая гигиена» и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.
5.	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	Сертификат по специальности «общая гигиена»
6.	Категории обучающихся	Врач по общей гигиене; заведующий (начальник) структурного подразделения (отдела, отделения, лаборатории, кабинета, отряда и другое) медицинской организации - врач по общей гигиене ¹ ¹ Приказ МЗ РФ от 8 октября 2015 г. № 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 медико-профилактического дела с курсами гигиены, эпидемиологии, организации госсанэпидслужбы и гигиены труда, профессиональных болезней ИДПО
8.	Контакты	Г. Уфа, ул. Ленина, 3, Кафедра медико-профилактического дела с курсами гигиены, эпидемиологии, организации госсанэпидслужбы и гигиены труда, профессиональных болезней ИДПО БГМУ, mpd@bashgmu.ru
9.	Предполагаемый период начала обучения	По учебному плану ИДПО
10.	Основной преподавательский состав	Овсянникова Л.Б. профессор, д.м.н., Минин Г.Д, д.м.н., профессор, Секретарев В.И., доцент, к.м.н.
11.	Аннотация	Данная программа направлена на совершенствование имеющихся и получение новых компетенций на основании современных данных по общей гигиене, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение уровня знаний в рамках квалификации врача по общей гигиене. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами, квалификационными характеристиками по специальности врача по общей гигиене. Содержание программы построено в соответствии с модульным принципом. Каждый раздел модуля подразделяется на темы, каждая тема – на элементы, каждый элемент – на подэлементы.
12.	Цель и задачи программы	Совершенствование и получение новых компетенций

		по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения, частные вопросы по профильных разделов гигиены, проблемам внедрения и исполнения Технических регламентов Таможенного союза на продукцию, вопросам гигиенического обучения и воспитания населения, социально-гигиенического мониторинга и оценке риска воздействия факторов среды обитания на здоровье человека, а также вопросам обеспечения службы современными санитарно-гигиеническими лабораторными исследованиями.
13.	Разделы учебного плана программы	Учебный модуль «Общая гигиена» Учебный раздел 1. «Организация деятельности Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека». Учебный раздел 2. «Гигиенические аспекты обеспечения безопасности среды обитания для здоровья человека». Учебный раздел 3. «Социально-гигиенический мониторинг и оценка риска воздействия факторов среды обитания на здоровье человека». Учебный раздел 4. «Санитарно-гигиенические лабораторные исследования».
14.	Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества	В реализации программы участвуют ведущие специалисты Роспотребнадзора по Республике Башкортостан. Обсуждаются современные нормативно-методические документы Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. В программе учтены основные направления и организационные мероприятия Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в соответствии с методическими указаниями МУ 5.1.2526-09 «Планирование деятельности управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека» и с учетом реализации федерального закона от 08.05.2010 г. № 83-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с совершенствованием правового положения государственных (муниципальных) учреждений, что позволяет эффективно решать вопросы, связанные с сохранением здоровья населения.
15.	Дополнительные сведения	

Характеристика новых ПК врача по общей гигиене, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

непрерывного образования врачей по общей гигиене, со сроком освоения 144 академических часов по специальности «Общая гигиена»

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

профилактическая деятельность:

ПК-1. Готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на устранение или уменьшение вредного воздействия на человека факторов среды обитания, предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций;

ПК-2. Готовность к применению специализированного оборудования и медицинских изделий, предусмотренных для использования в профессиональной сфере;

психолого-педагогическая деятельность:

ПК-3. Готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний;

ПК-4. Готовность к санитарно-просветительской деятельности среди населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья;

организационно-управленческая деятельность:

ПК-5. Готовность к использованию основ экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности;

ПК-6. Готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере;

ПК-7. Готовность к организации и управлению деятельностью организаций и (или) их структурных подразделений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

6.4. Нормативный срок освоения программы – 144 акад.часов / 144 зач.ед.

6.5. Форма обучения – очно-заочная с ДОТ, стажировка

Режим и продолжительность занятий График обучения Форма обучения	Ауд. часов	Дни	Общая продолжительность программы (дней, недель)
Очная (с отрывом от работы)	108	18	18 / (3)
Заочная	36	6	6 /(1)
Итого	144	24	24/4

7. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ПРОГРАММЫ

№ п/п	Наименование модулей, тем (разделов, тем)	Всего (ак.час./ зач.ед.)	В том числе				
			Дистанционно е обучение (вебинар веб- форум, образоват портал)	Очное обучение		Ста- жи- ровка	Формы контроля
				Лекции	Практич. занятия, семинары, тренинги и др.		
1	Учебный модуль. «Общая гигиена»	144/144	36	66	18	18	144/144
1.1	Учебный раздел 1. «Организация деятельности Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека».	36/36	12	16	2	6	Тестовый контроль
1.1.1	Законодательное регулирование вопросов прав потребителей и санитарно- эпидемиологического благополучия человека (права, обязанности, ответственность за нарушение законодательства).	12/12	4	6		2	Тестовый контроль
1.1.2	Разрешительная система мер, направленных на предупреждение нарушений прав граждан в сфере защиты прав потребителей и санитарно- эпидемиологического благополучия (техническое регулирование, оценка и подтверждение соответствия).	14/14	4	6	2	2	Тестовый контроль
1.1.3	Основные принципы и методики планирования профилактических и противоэпидемических мероприятий при чрезвычайных ситуациях	4/4	2	2			Тестовый контроль
1.1.5	Организация гигиенического воспитания и пропаганды гигиенических знаний среди населения.	6/6	2	2		2	Тестовый контроль
1.2	Учебный раздел 2. «Гигиенические аспекты обеспечения безопасности среды обитания для здоровья человека».	36/36	12	20	2	2	Тестовый контроль
2.1.	Санитарно- эпидемиологические	18	6	8	2	2	

	требования к качеству и безопасности пищевых продуктов и пищевого сырья; гигиенические требования к качеству питьевой воды; санитарно-гигиенические требования к качеству воды водоемов, атмосферного воздуха, почвы						
2.2.	Принципы гигиенического нормирования химических, физических и биологических факторов среды обитания человека в условиях населенных мест	10	4	6			
2.3	Принципы организации и содержание профилактических мероприятий по предупреждению или уменьшению степени неблагоприятного влияния на человека факторов среды обитания в условиях населенных мест	8	2	6			
1.3	Учебный раздел 3. «Социально-гигиенический мониторинг и оценка риска воздействия факторов среды обитания на здоровье человека».	36/36	6	20	8	4	Тестовый контроль
1.3.1	Принципы построения государственного учета по показателям состояния здоровья населения, демографическим показателям	14	2	8	2	2	
1.3.2	Методы интегральной оценки влияния условий трудового процесса, обучения, воспитания, качества среды жилых и общественных зданий, химической нагрузки на организм человека.	14	2	8	2	2	
1.3.3	Методология оценки риска для здоровья населения	8	2	2	4		
1.4	Учебный раздел 4. «Санитарно-гигиенические лабораторные исследования».	30/30	6	10	6	6	Тестовый контроль

2	Выпускная аттестационная работа (ВАР)	2/2					Проектное задание
3	Итоговая аттестация	4/4					Экзамен
	ИТОГО	144/144	36	66	18	18	

7.1. Учебный план

7.2. Содержание программы

№	Название темы
1	Учебный раздел 1. «Организация деятельности Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека».
1.1	Законодательное регулирование вопросов прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия человека (права, обязанности, ответственность за нарушение законодательства).
1.2	Разрешительная система мер, направленных на предупреждение нарушений прав граждан в сфере защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия (техническое регулирование, оценка и подтверждение соответствия).
1.3	Основные принципы и методики планирования профилактических и противоэпидемических мероприятий при чрезвычайных ситуациях
1.4	Гигиенические аспекты безопасности производства и применения наноматериалов.
1.5	Организация гигиенического воспитания и пропаганды гигиенических знаний среди населения.
2	Учебный раздел 2. «Гигиенические аспекты обеспечения безопасности среды обитания для здоровья человека».
2.1.	Санитарно-эпидемиологические требования к качеству и безопасности пищевых продуктов и пищевого сырья; гигиенические требования к качеству питьевой воды; санитарно-гигиенические требования к качеству воды водоемов, атмосферного воздуха, почвы
2.2.	Принципы гигиенического нормирования химических, физических и биологических факторов среды обитания человека в условиях населенных мест
2.3	Принципы организации и содержание профилактических мероприятий по предупреждению или уменьшению степени неблагоприятного влияния на человека факторов среды обитания в условиях населенных мест
3	Учебный раздел 3. «Социально-гигиенический мониторинг и оценка риска воздействия факторов среды обитания на здоровье человека».
3.1	Принципы построения государственного учета по показателям состояния здоровья населения, демографическим показателям
3.2	Методы интегральной оценки влияния условий трудового процесса, обучения, воспитания, качества среды жилых и общественных зданий, химической нагрузки на организм человека.
3.3	Методология оценки риска для здоровья населения
3.4	Комплексные показатели антропогенной нагрузки
4	Учебный раздел 4 "Санитарно-гигиенические лабораторные исследования"
4.1	Количественный химический анализ в санитарно-гигиенических исследованиях
4.2	Актуальные проблемы токсикологических исследований
4.3	Актуальные проблемы исследований физических факторов среды обитания
4.4	Актуальные проблемы исследований ионизирующих излучений

Целью дистанционного обучения является предоставление обучающимся возможности проведения исходного контроля, подготовки проектного задания, части содержания дополнительной профессиональной программы непосредственно по месту жительства. Основными дистанционными образовательными технологиями на цикле ПК **«Общая гигиена»** являются: интернет-технология с методикой синхронного и асинхронного дистанционного обучения. Для этого на образовательном портале ФГБОУ ВО БГМУ в разделе ИДПО формируется кейс, внутри которого имеются папки по учебному модулю: учебная программа, формируемые компетенции, календарный план, вопросы контроля исходного уровня знаний, вопросы для самоконтроля по каждому разделу, тестовые задания, лекционный материал, интернет-ссылки, нормативные документы, проектные задания для выпускной аттестационной работы. Методика синхронного дистанционного обучения предусматривает on-line общение, которое реализуется при технической возможности обучающихся в виде вебинара или веб-форума.

Стажировка (18 часов) реализуется в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан». Цель стажировки – совершенствование компетенции по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения. В процессе стажировки врач по общей гигиене получит новые знания по оценке соответствия требованиям Технических регламентов Таможенного союза материалов непродовольственного назначения, пищевого сырья и пищевых продуктов, а также по применению современных информационно-коммуникационных технологий и геоинформационных систем, по методам интегральной оценки влияния условий трудового процесса, обучения, воспитания, качества среды жилых и общественных зданий, химической нагрузки на организм человека.

Куратор стажировки – профессор Минин Г.Д.