

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

ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ В.Н. Павлов

«____» _____ 2017г.

ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

по специальности

«Организация здравоохранения и общественное здоровье»

**«Организация деятельности диагностических подразделений
медицинских организаций»**

(СРОК ОСВОЕНИЯ 150 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)

Уфа, 2017

	Обозначенные поля	Поля для заполнения
1.	Наименование программы	«Организация деятельности диагностических подразделений медицинских организаций»
2.	Объем программы (в т.ч. аудиторных часов)	150 часов (в т.ч. 90 аудиторных часов)
3.	Варианты обучения	Очно-заочная с применением ДОТ и стажировкой по организации деятельности диагностических подразделений в медицинских организациях с применением пакета современных программ.
4.	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	Лицам, успешно освоившим соответствующую дополнительную профессиональную программу повышения квалификации по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье» и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.
5.	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	Высшее образование – специалитет по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия», «Медико-профилактическое дело», «Стоматология», «Сестринское дело» Интернатура/ординатура по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье», «Управление сестринской деятельностью», или наличие сертификата/аккредитации по специальности, относящейся диагностическим службам (клиническая лабораторная диагностика, функциональная диагностика, рентгенология, ультразвуковая диагностика, эндоскопия и др.).
6.	Категории обучающихся	Главный врач (начальник) медицинской организации; заместитель руководителя (начальника) медицинской организации; заведующий (главный врач, начальник) структурного подразделения, осуществляющего медицинскую деятельность, иной организации; заведующий (начальник) структурного подразделения (отдела, отделения, лаборатории, кабинета, отряда и другое) медицинской организации - врач-статистик; заведующий (начальник) структурного подразделения (отдела, отделения, лаборатории, кабинета, отряда и другое).
7.	Структурное подразделение, реализующее программу	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения с курсом ИДПО
8.	Контакты	г. Уфа, ул. Ленина, 3 кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения с курсом ИДПО
9.	Предполагаемый период начала обучения	По учебному плану ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
10.	Основной преподавательский состав	Шарафутдинова Н.Х. д.м.н., профессор, зав. кафедрой Павлова М.Ю. к.м.н., доцент Киреева Э.Ф. к.м.н., доцент Киньябулатов А.У. к.м.н., доцент Кульмухаметова Н.Г. к.м.н., доцент Билалов Ф.С. к.м.н., доцент Мустафина Г.Т. к.м.н., доцент
11.	Аннотация	Данная программа направлена на совершенствование имеющихся и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, управления диагностическими подразделениями медицинской организации, управления процессами деятельности медицинской организации, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации врача по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье» или основной клинической специальности (клиническая лабораторная диагностика,

		функциональная диагностика, рентгенология, ультразвуковая диагностика, эндоскопия и др.). В планируемых результатах отражается преимущество с профессиональными стандартами, квалификационными характеристиками по соответствующей специальности врача и по специальности «организация здравоохранения и общественное здоровье» (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.
	Цель и задачи программы	Приобретение и совершенствование профессиональных знаний и практических навыков по основам организации диагностических подразделений, общественного здоровья, межведомственного взаимодействия, менеджмента в здравоохранении, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации врача и по специальности организация здравоохранения и общественное здоровье.
	Модули (темы) учебного плана программы	Модуль 1. «Теоретические основы организации диагностических служб. Основы медицинского законодательства и права» Модуль 2. «Организационные вопросы ресурсного обеспечения диагностических служб» Модуль 3. «Управление качеством диагностических исследований» Модуль 4. «Менеджмент в диагностических подразделениях медицинских организаций»
	Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества	В реализации программы участвуют ведущие специалисты в области организации здравоохранения и общественного здоровья Республики Башкортостан, руководители медицинских организаций, заведующие диагностическими отделениями медицинских организаций. Применяются дистанционные обучающие технологии. Обсуждаются современные подходы организации диагностических служб в отечественном здравоохранении и новые достижения медицины в области организации диагностических подразделений медицинских организаций.
14.	Дополнительные сведения	Веб-ссылка для получения подробной информации пользователем

Характеристика новых ПК врача по специальности - Организация здравоохранения и общественное здоровье, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей со сроком освоения 150 академических часов

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

профилактическая деятельность:

готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения и подростков (ПК-3);

психолого-педагогическая деятельность:

готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-4);

организационно-управленческая деятельность:

готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-5);

готовность к оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-6);

готовность к оценке экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан (ПК-8).

Нормативный срок освоения программы – 150 акад. часа / 150 зач. единицы.

Форма обучения – очно-заочная с ДОТ (дистанционными обучающими технологиями)

Форма обучения, режим и продолжительность занятий

График обучения Форма обучения	Ауд. часов в день	Дней в неделю	Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)
с отрывом от работы (очная)	90	6	15/(3/4)
дистанционная	60	6	10/(1/4)
ИТОГО:	150	6	25/1

ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ПРОГРАММЫ

Учебный план

код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	ДО Т	очная		Стажир овка	Форма контроля
				Л	С, ПЗ		
1	Модуль 1. Теоретические основы организации диагностических служб. Основы медицинского законодательства и права.	36	18	6	8	4	Промежуто чная аттестация (зачет)
1.1	Раздел 1. Теоретические основы общественного здоровья и здравоохранения	6	2	2	2		Промежуто чный тестовый контроль
1.1.1	Тема 1. Общественное здоровье и факторы его определяющие. Значение диагностики заболеваний в общественном здоровье.	6	2	2	2		
1.2	Раздел 2. Организация диагностических служб	12	4	4	4		Промежу- точный тестовый контроль
1.2.1	Тема 1. Организационная структура диагностических служб. Централизованные клинико-диагностические и микробиологические лаборатории, консультативно-диагностические центры.	4	2	2			
1.2.2	Тема 2. Информационные технологии при организации деятельности диагностических служб	4		2	2		
1.2.3	Тема 3. Медико-техническое обеспечение диагностических служб.	6		2	2		
1.3	Раздел 3. Санитарно-гигиеническое обеспечение диагностических подразделений медицинских организаций	12	8			4	Промежу- точный тестовый контроль
1.3.1	Тема 1. Нормативно-правовое регулирование санитарно-гигиенического обеспечения диагностических служб	8	4			4	
1.3.2	Тема 2. Вопросы лицензирования медицинской деятельности и аккредитации диагностических подразделений медицинских организаций	4	4				
1.4	Раздел 4. Профессиональные сообщества и общественные организации специалистов диагностических служб	6	4			2	Промежу- точный тестовый контроль

1.4.1	Тема 1. Нормативно-правовое регулирование функционирования профессиональных сообществ и их роль в развитии диагностических служб.	4	2			2	
1.4.2	Тема 2. Международное сотрудничество профессиональных сообществ и общественных организаций диагностических служб. Электронные базы данных.	2	2				
2	Модуль 2. Организационные вопросы ресурсного обеспечения диагностических служб	36	12	8	12	4	Промежуточная аттестация (зачет)
2.1	Раздел 1. Кадровое обеспечение диагностических служб	12	4	2	4	2	Промежуточный тестовый контроль
2.1.1	Тема 1. Нормативно-правовое регулирование формирования штатов в диагностических службах	4	2	2			
2.1.2	Тема 2. Проекты профессиональных стандартов специалистов диагностических служб. Применение профстандартов при разработке должностных инструкций.	2			2		
2.1.3	Тема 3. Современные аспекты подготовки кадров для диагностических служб. Компетентностный подход, вопросы перераспределения должностных полномочий при формировании трёхуровневой системы оказания медицинской помощи	2	2		2		
2.1.4	Тема 4. Мотивация персонала и повышение эффективности использования трудовых ресурсов в диагностических службах	2				2	
2.2	Раздел 2. Материально-техническое оснащение диагностических служб	8	2	2	4		Промежуточный тестовый контроль
2.2.1	Тема 1. Вопросы оснащения медицинским оборудованием диагностических служб. Критерии выбора и условия приобретения медоборудования	2	2				
2.2.2	Тема 2. Закупка расходных материалов для диагностических подразделений. Вопросы импортозамещения медицинской техники	6		2	4		
2.3	Раздел 3. Планирование и экономика диагностических служб	16	6	4	6		Промежуточный тестовый контроль
2.3.1	Тема 1. Предмет и метод экономики здравоохранения. Современные социально-экономические проблемы диагностических подразделений	4	2		2		
2.3.2	Тема 2. Методология и методика ценообразования диагностических услуг	2		2			
2.3.3	Тема 3. Экономические аспекты организации платных диагностических услуг	2	2				

2.3.4	Тема 4. Экономический анализ деятельности диагностических подразделений. Повышение экономической эффективности деятельности диагностических служб	6	2	2	2		
3	Модуль 3. Управление качеством диагностических исследований	36	12	10	10	4	Промежуточная аттестация (зачет)
3.1	Раздел 1. Обеспечение качества медицинской диагностики	12	6	2	2	2	Промежуточный тестовый контроль
3.1.1	Тема 1. Формирование дизайна качества в медицинской организации. Определение позиций потребителя, исполнителя, заказчика диагностических услуг	2	2				
3.1.2	Тема 2. Инструменты и методы улучшения качества диагностических исследований	2	2				
3.1.3	Тема 3. Стандартизация процессов на всех этапах диагностического обследования	2			2		
3.1.4	Тема 4. Взаимодействие диагностических и клинических подразделений. Вопросы подготовки пациентов к диагностическому обследованию.	2	2				
3.1.5	Тема 5. Интерпретация результатов диагностических исследований.	4			2	2	
3.2	Раздел 2. Контроль качества и безопасности диагностических исследований	12	4	4	4		Промежуточный тестовый контроль
3.2.1	Тема 1. Государственный и ведомственный контроль качества и безопасности медицинской деятельности	2	2				
3.2.2	Тема 2. Внутренний и внешний контроль качества медицинской деятельности	2			2		
3.2.3	Тема 3. Медико-социальная оценка качества диагностических служб	2			2		
3.2.4	Тема 4. Методология и методика оценки качества диагностических исследований	2		2			
3.2.5	Тема 5. Диагностические исследования как критерии оценки качества медицинской помощи	2		2			
3.2.6	Тема 6. Нормативно-правовое регулирование контроля качества диагностических услуг и разработка внутреннего регламента контроля качества в медицинской организации	2	2				
3.3	Раздел 3. Экспертиза качества диагностических исследований	12	2	4	4	2	Промежуточный тестовый контроль
3.3.1	Тема 1. Организация экспертизы качества диагностических исследований	4		2		2	

3.3.2	Тема 2. Референс-центры диагностических подразделений. Вопросы подготовки экспертов и научно-экспертная деятельность диагностических подразделений.	6	2	2	2		
4	Модуль 4. Менеджмент в диагностических подразделениях медицинских организаций	36	12	8	12	4	Промежуточная аттестация (зачет)
4.1	Раздел 1. Стратегическое управление диагностическими службами. Планирование и прогнозирование в медицинской диагностике	14	4	4	4	2	Промежуточный тестовый контроль
4.1.1	Тема 1. Стратегическое управление диагностическими службами.	4	2		2		
4.1.2	Тема 2. Планирование и прогнозирование в медицинской диагностике	10	2	4	2	2	
4.2	Раздел 2. Сравнительная характеристика организационно-правовых форм диагностических подразделений	14	4	4	4	2	Промежуточный тестовый контроль
4.2.1	Тема 1. Показатели деятельности диагностических служб. Структура диагностических исследований.	2	2				
4.2.2	Тема 2. Сравнительные характеристики форм диагностических служб. Государственно-частное партнерство, аутсорсинг, инсорсинг диагностических исследований	10	2	4	4		
4.2.3	Тема 3. Опыт межведомственного взаимодействия медицинских организаций при передаче диагностических исследований	2				2	
4.3	Раздел 3. Система менеджмента качества ISO 9001-2015 в диагностических подразделениях	4	2		2		Промежуточный тестовый контроль
4.3.1	Тема 1. Разработка, внедрение, улучшение системы менеджмента качества в диагностических подразделениях. Национальные стандарты менеджмента качества.	4	2		2		
4.4	Раздел 4. Маркетинг в диагностических службах	4	2		2		Промежуточный тестовый контроль
4.4.1	Тема 1. Основы маркетинга в здравоохранении. Разработка маркетингового комплекса для диагностических служб	2	2				
	Итоговая аттестация	6				6	Экзамен
	ИТОГО	150	54	32	44	20	

Содержание программ учебных модулей

№	Название темы	Основное содержание
	Модуль 1. Теоретические основы организации диагностических служб. Основы медицинского законодательства и права.	
1.1.	Раздел 1. Теоретические основы общественного здоровья и здравоохранения	
1.1.1.	Тема 1. Общественное здоровье и факторы его определяющие. Значение диагностики заболеваний в общественном здоровье.	Актуальность. Становление специальности, исторические тенденции в развитии общественного здоровья. Сущность основных концепций здоровья и здравоохранения в России. Цели и задачи диагностики заболеваний в общественном здоровье.
1.2.	Раздел 2. Организация диагностических служб	
1.2.1.	Тема 1. Организационная структура диагностических служб. Централизованные клиничко-диагностические и микробиологические лаборатории, консультативно-диагностические центры.	Актуальность. Клинические специальности диагностических служб в свете современного законодательства, их роль и место в системе медицинских знаний. Важнейшие научные достижения в сфере диагностических служб на современном этапе. Организационные преобразования последних лет в диагностических службах.
1.2.2.	Тема 2. Информационные технологии при организации деятельности диагностических служб	Актуальность. Государственные программы внедрения информационных систем в медицине. Информатизация диагностических служб.
1.2.3.	Тема 3. Медико-техническое обеспечение диагностических служб.	Актуальность. Правовое регулирование медико-технического обеспечения. Техническое, метрологическое обслуживание оборудования, регламент и управление медико-техническим обслуживанием.
1.3.	Раздел 3. Санитарно-гигиеническое обеспечение диагностических подразделений медицинских организаций	
1.3.1.	Тема 1. Нормативно-правовое регулирование санитарно-гигиенического обеспечения диагностических служб	Актуальность. Вопросы обеспечения соответствия санитарно-гигиеническим нормам диагностических отделений. Консалтинг в здравоохранении при организации диагностических подразделений в медицинских организациях.
1.3.2.	Тема 2. Вопросы лицензирования медицинской деятельности и аккредитации диагностических подразделений медицинских организаций	Актуальность. Нормативно-правовое сопровождение лицензирования. Аккредитация диагностических подразделений.
1.4.	Раздел 4. Профессиональные сообщества и общественные организации специалистов диагностических служб	
1.4.1.	Тема 1. Нормативно-правовое регулирование функционирования профессиональных сообществ и их роль в развитии диагностических служб.	Актуальность. Региональные и федеральные профессиональные сообщества специалистов диагностических служб.
1.4.2.	Тема 2. Международное сотрудничество профессиональных сообществ и общественных организаций диагностических служб. Электронные базы данных.	Международные сообщества профессиональных организаций диагностических служб. Международные электронные базы данных. Значение использования международных электронных баз для практического здравоохранения.
	Модуль 2. Организационные вопросы ресурсного обеспечения диагностических служб	
2.1.	Раздел 1. Кадровое обеспечение диагностических служб	
2.1.1.	Тема 1. Нормативно-правовое регулирование формирования штатов в диагностических службах	Актуальность. Важнейшие законодательные акты регламентирующие деятельность и формирование штатных единиц в диагностических службах

2.1.2.	Тема 2. Проекты профессиональных стандартов специалистов диагностических служб. Применение профстандартов при разработке должностных инструкций.	Значение профстандартов в медицине. Номенклатура профстандартов в специальностях диагностических подразделений, основные трудовые функции и должностные обязанности специалистов
2.1.3.	Тема 3. Современные аспекты подготовки кадров для диагностических служб. Компетентностный подход, вопросы перераспределения должностных полномочий при формировании трёхуровневой системы оказания медицинской помощи	Основные должности в диагностических службах. Внедрение новых технологий при подготовке кадров для диагностических служб, вопросы перераспределения должностных полномочий при совершенствовании организации служб.
2.1.4.	Тема 4. Мотивация персонала и повышение эффективности использования трудовых ресурсов в диагностических службах	Современные инструменты повышения мотивации персонала. Вопросы взаимодействия персонала внутри медорганизации и во вне. Материальные и нематериальные основы мотивации.
2.2.	Раздел 2. Материально-техническое оснащение диагностических служб	
2.2.1.	Тема 1. Вопросы оснащения медицинским оборудованием диагностических служб. Критерии выбора и условия приобретения медоборудования	Оснащенность медицинских организаций диагностическим оборудованием. Рациональный выбор, эксплуатация и техническое обслуживание медицинского оборудования. Альтернативные варианты приобретения диагностического оборудования (восстановление, аренда, лизинг и др.).
2.2.2.	Тема 2. Закупка расходных материалов для диагностических подразделений. Вопросы импортозамещения медицинской техники	Нормативно-правовые аспекты закупки расходных материалов (ФЗ-44). Реестр медицинских изделий, отечественные и зарубежные производители диагностического оборудования, преимущества и ограничения.
2.3.	Раздел 3. Экономика в диагностических службах	
2.3.1.	Тема 1. Предмет и метод экономики здравоохранения. Современные социально-экономические проблемы диагностических подразделений	Актуальность. Предмет и метод экономики здравоохранения в диагностических службах. Современные социально-экономические проблемы и их значение для функционирования диагностических служб.
2.3.2.	Тема 2. Методология и методика ценообразования в диагностических услуг	Актуальность. Методология и методика ценообразования при выполнении диагностических исследований. Определение себестоимости медицинских услуг.
2.3.3.	Тема 3. Экономические аспекты организации платных диагностических услуг	Актуальность. Вопросы реализации платных диагностических исследований, конкурентоспособность и устойчивость развития в условиях рыночных отношений.
2.3.4.	Тема 4. Экономический анализ деятельности диагностических подразделений. Повышение экономической эффективности деятельности диагностических служб	Система экономического анализа деятельности диагностических подразделений. Пути повышения экономической эффективности, критерии и целевые показатели деятельности.
3.1.	Модуль 3. Управление качеством диагностических исследований	
3.1.	Раздел 1. Обеспечение качества медицинской диагностики	
3.1.1.	Тема 1. Формирование дизайна качества в медицинской организации. Определение позиций потребителя, исполнителя, заказчика диагностических услуг	Актуальность. Определение качества в медицинской диагностике. Характеристики качества, позиции потребителей, исполнителей и заказчиков диагностических услуг.
3.1.2.	Тема 2. Инструменты и методы улучшения качества диагностических исследований	Реформы в сфере медицинской диагностики в России и за рубежом. Системные меры улучшения качества диагностических исследований.

3.1.3.	Тема 3. Стандартизация процессов на всех этапах диагностического обследования	Вопросы стандартизации на предиагностическом, диагностическом, постдиагностическом этапе обследования.
3.1.4.	Тема 4. Взаимодействие диагностических и клинических подразделений. Вопросы подготовки пациентов к диагностическому обследованию.	Разработка правил взаимодействия между клиническими и диагностическими подразделениями. Разделение зоны ответственности и повышение эффективности.
3.1.5.	Тема 5. Интерпретация результатов диагностических исследований.	Общие вопросы интерпретации результатов. Понятие о нормах (референсах) в диагностике, вопросы унификации форм заключений и комментариев диагностических исследований.
3.2.	Раздел 2. Контроль качества и безопасности диагностических исследований	
3.2.1	Тема 1. Государственный и ведомственный контроль качества и безопасности медицинской деятельности	Понятия государственного и ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности. Вопросы взаимодействия с контролирующими органами.
3.2.2.	Тема 2. Внутренний и внешний контроль качества медицинской деятельности	Нормативное регулирование внешнего и внутреннего контроля качества. Реализация мероприятий по контролю качества в диагностических службах.
3.2.3.	Тема 3. Медико-социальная оценка качества диагностических служб	Социологическая оценка качества диагностических служб с позиций потребителей, исполнителей, заказчиков. Интерактивная оценка качества исследований.
3.2.4.	Тема 4. Методология и методика оценки качества диагностических исследований	Актуальность. Статистические методы оценки качества диагностических исследований. Аналитическая надежность, правильность, достоверность исследований.
3.2.5.	Тема 5. Диагностические исследования как критерии оценки качества медицинской помощи	Актуальность. Диагностические исследования на этапах оказания медицинской помощи, кратность, частота, сроки выполнения диагностических исследований как критерии качества медицинской помощи.
3.2.6.	Тема 6. Нормативно-правовое регулирование контроля качества диагностических услуг и разработка внутреннего регламента контроля качества в медицинской организации	Актуальность. Оформление медицинской документации, регламент внутреннего контроля качества
3.3.	Раздел 3. Экспертиза качества диагностических исследований	
3.3.1	Тема 1. Организация экспертизы качества диагностических исследований	Актуальность. Предмет и задачи экспертизы качества диагностических исследований. Порядок проведения, рекомендации к использованию результатов экспертизы.
3.3.2	Тема 2. Референс-центры диагностических подразделений. Вопросы подготовки экспертов и научно-экспертная деятельность диагностических подразделений.	Актуальность. Референс-центры, требования к их организации. Правовое регулирование экспертизы. Вопросы подготовки экспертов и научно-экспертная деятельность диагностических подразделений.
	Модуль 4. Менеджмент в диагностических подразделениях	
4.1.	Раздел 1. Стратегическое управление диагностическими службами. Планирование и прогнозирование в медицинской диагностике	
4.1.1.	Тема 1. Стратегическое управление диагностическими службами.	Актуальность. Стратегическое управление диагностическими службами, значение, ключевые факторы. Система управления диагностическими службами. Способы управления, преимущества и ограничения.

4.1.2.	Тема 2. Планирование и прогнозирование в медицинской диагностике	Актуальность. Особенности планирования деятельности диагностических служб, вопросы развития.
4.2.	Раздел 2. Сравнительная характеристика организационно-правовых форм диагностических подразделений	
4.2.1.	Тема 1. Показатели деятельности диагностических служб. Структура диагностических исследований.	Актуальность. Динамические показатели деятельности диагностических служб на этапах оказания медицинской помощи. Структура исследований в разделах диагностических служб.
4.2.2.	Тема 2. Сравнительные характеристики форм диагностических служб. Государственно-частное партнерство, аутсорсинг, инсорсинг диагностических исследований	Актуальность. Особенности функционирования диагностических служб на этапах оказания медицинской помощи. Сравнение частной и государственной системы здравоохранения. Формы организации медицинских организаций с диагностическими отделениями.
4.2.3.	Тема 3. Опыт межведомственного взаимодействия медицинских организаций при передаче диагностических исследований	Актуальность. Порядок взаимодействия при передаче диагностических исследований в аутсорсинг.
4.3.	Раздел 3. Система менеджмента качества ISO 9001-2015 в диагностических подразделениях	
4.3.1.	Тема 1. Разработка, внедрение, улучшение системы менеджмента качества в диагностических подразделениях	Национальные стандарты, порядок аккредитации. Внедрение системы менеджмента и качества в работу диагностических подразделений.
4.3.2.	Тема 2. Управление переменами, конфликтами и стрессами	Актуальность. Управление переменами, конфликтами и стрессами
4.4.	Раздел 4. Маркетинг в диагностических службах	
4.4.1.	Тема 1. Основы маркетинга в здравоохранении. Разработка маркетингового комплекса для диагностических служб	Актуальность. Основы маркетинга при предоставлении диагностических услуг. Разработка маркетингового комплекса для диагностических служб.

Дистанционное обучение

Целью дистанционного обучения является предоставление обучающимся возможности освоения дополнительных профессиональных программ непосредственно по месту жительства. Основными дистанционными образовательными технологиями на цикле ПК «Организационные вопросы деятельности диагностических подразделений» 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 папки по каждому учебному модулю, куда включены вопросы для самоконтроля, тестовые задания, лекционный материал, интернет-ссылки, нормативные документы, задания для самостоятельной работы. Методика синхронного дистанционного обучения предусматривает on-line общение, которое реализуется при технической возможности обучающихся в виде вебинара или веб-форума. Каждый обучающийся получает свой оригинальный пароль, который дает доступ к учебным материалам портала

Стажировка (20 часов) реализуется на базе кафедры общественного здоровья и организации здравоохранения с курсом ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ. Цель стажировки – совершенствование компетенций по проведению статистического анализа состояния здоровья населения, ресурсного обеспечения диагностических подразделений медицинских организаций, изучение показателей их деятельности, экономический анализ затрат при реализации диагностических услуг. В процессе стажировки специалист - организатор здравоохранения и общественного здоровья получит новые знания по

организации современных диагностических исследований и оценке состояния здоровья населения Республики Башкортостан.

Куратор стажировки – доцент Билалов Ф.С.