

Аннотация рабочей программы

Наименование дисциплины (модуля)		Природные и техногенные источники ионизирующего излучения в ведущих отраслях промышленности, радиационный риск для работающих			
Направление подготовки		32.00.00 – науки о здоровье и профилактическая медицина			
Специальность		32.05.01 – медико-профилактическое дело			
Уровень высшего образования		специалитет			
Форма обучения		очная			
Место в основной образовательной программе		вариативная часть Блока 1 «Дисциплины по выбору студента»			
Семестр изучения		11-12			
Трудоёмкость дисциплины (з.е.т./час) в т.ч.		2 ЗЕТ / 72 часа			
лекций					
практических		36 часов			
самостоятельной работы		36 часов			
Вид промежуточной аттестации		Зачет			
Цель изучения дисциплины		Усвоение знаний теоретических основ дисциплины для правильного понимания механизмов взаимодействия радиационного фактора с организмом человека и производственной средой в условиях профессиональной деятельности			
Формируемые компетенции		ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-4, ПК-8, ПК-10, ПК-24, ПК-26			
Краткое содержание дисциплины (модуля):					
Название модулей	всего (з.е.т./час)	Количество часов			
		в том числе			
		лекций	практич	лабор	самост работа
<i>Природные и техногенные источники ионизирующего излучения в ведущих отраслях промышленности, радиационный риск для</i>	2 ЗЕТ / 72 часа	-	36	-	36

<i>работающих</i>					
<i>Тема Природные и техногенные источники ионизирующего излучения в энергетике, радиационный риск для работающих</i>		-	7,0	-	7,0
<i>Тема Природные и техногенные источники ионизирующего излучения в угольной промышленности, радиационный риск для работающих</i>		-	7,0	-	7,0
<i>Тема Природные и техногенные источники ионизирующего излучения в металлургической промышленности, радиационный риск для работающих</i>		-	7,0	-	7,0
<i>Тема Природные и техногенные источники ионизирующего излучения в машиностроительной промышленности, радиационный риск для работающих</i>		-	7,0	-	7,0
<i>Тема Конференция по учебно-исследовательской работе студентов.</i>		-	5,0	-	5,0
<i>Итоговое занятие.</i>		-	3,0	-	3,0