

Аннотация по дисциплине
«Оценка риска здоровью населения»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	22,00
3	Контроль самостоятельной работы	12,00
4	Самостоятельная работа	72,00
Общая трудоёмкость (в часах)		108,00

Форма промежуточной аттестации: зачёт.

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

Формирование специальных знаний по социально-гигиеническому мониторингу и оценке риска влияния факторов окружающей среды на показатели здоровья населения.

Задачи

- 1 Изучить основы ведения социально-гигиенического мониторинга
- 2 ознакомить обучающихся с методологией по оценке риска влияния факторов окружающей среды на состояние здоровья населения
- 3 сформировать у обучающихся специальные знания по социально-гигиеническому мониторингу и оценке риска влияния факторов окружающей среды на показатели здоровья населения.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
1	ПК-1	готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и	Базовый	Знать	алгоритм оценки и прогноза состояния здоровья населения с учетом социальных детерминант и факторов риска заболеваний	тестирование
				Уметь	Оценивать состояние здоровья населения с учетом социальных детерминант и факторов риска заболеваний	решение проблемно-ситуационных задач

		массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций				
3	ПК-3	готовность к проведению социально-гигиенического мониторинга для оценки санитарно-эпидемиологической обстановки	Базовый	Знать	методику проведения социально-гигиенического мониторинга	тестирование
				Уметь	уметь оценивать санитарно-эпидемиологическую обстановку	решение проблемно-ситуационных задач

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля	
		з.е.	часы		
1	Социально-гигиенический мониторинг и оценка риска здоровью	3,00	108,00	1	Социально-гигиенический мониторинг. Цели и задачи. Этапы развития.
				2	Организация наблюдения за качеством атмосферного воздуха населенных мест и индикативные показатели. Мониторинг водных объектов и индикативные показатели, характеризующие качество и безопасность питьевой воды.
				3	Санитарно-эпидемиологическая безопасность и мониторинг почвы населенных мест. Организация мониторинга качества и безопасности продовольственного сырья и пищевых продуктов.
				4	Методы выявления причинно-следственных связей между состоянием здоровья населения и факторами среды обитания человека.
				5	Основные элементы анализа риска для здоровья населения.
				6	Оценка риска здоровью населения в деятельности врача. Итоговое занятие