

Аннотация по дисциплине
«Социально - гигиенический мониторинг»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	10,00
2	Практические занятия	30,00
3	Контроль самостоятельной работы	8,00
4	Самостоятельная работа	58,00
5	Контактная работа в период промежуточной аттестации (зачеты)	2,00
Общая трудоёмкость (в часах)		108,00

Форма промежуточной аттестации: зачёт.

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

Формирование специальных знаний у обучающихся по социально-гигиеническому мониторингу и оценке риска здоровью при воздействии факторов окружающей среды

Задачи

- 1 дать представление о методологии проведения анализа материалов баз данных и основных статистических форм при ведении социально-гигиенического мониторинга
- 2 ознакомить студентов с методологией по оценке риска влияния факторов окружающей среды на состояние здоровья населения
- 3 сформировать у студентов специальные знания по социально-гигиеническому мониторингу и оценке риска здоровью населения

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции	Дескриптор	Описания	Формы контроля
13	ОПК-5	Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	Инд.ОПК5.2. Интерпретация результатов исследований биосубстратов, обследований различных контингентов для решения профессиональной задачи	Уметь	интерпретировать результаты исследований	контроль выполнения заданий в рабочих тетрадях решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	методами оценки риска негативного воздействия факторов на организм человека	
36	ПК-16	Способен и готов к анализу научной	Инд.ПК16.3. Умение	Уметь	работать с научной и справочной	защита проектов

	литературы, к оценке уровня доказательности научных исследований в соответствии с поставленными целями и задачами, к публичному представлению результатов в виде публикаций и участия в научных конференциях, к участию в решении научно-исследовательских и научно-прикладных задач	работать с научной и справочной литературой, электронными научными базами (платформами)		литературой, электронными научными базами (платформами)	
--	--	---	--	---	--

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