

Аннотация рабочей программы

Наименование дисциплины (модуля)	Коммунальная гигиена				
Направление подготовки	32.0.00 – Науки о здоровье и профилактическая медицина				
Специальность	32.05.01 – Медико-профилактическое дело				
Уровень высшего образования	Специалист				
Форма обучения	Очная				
Место в основной образовательной программе	Базовая часть <i>Блока 1</i> «Дисциплины (модули)»				
Семестр изучения	7-8, 11-12				
Трудоёмкость дисциплины (з.е.т./час) в т.ч.	10 зач. ед. / 360 часов.				
лекций	30				
практических (семинарских, лабораторных)	171				
самостоятельной работы	123				
Вид промежуточной аттестации	Экзамен				
Цель изучения дисциплины (модуля)	<p>Научное обоснование мероприятий, необходимых для улучшения санитарных условий жизни в населенных пунктах, предупреждения заболеваний и укрепления здоровья населения. Овладение методами исследования факторов окружающей среды и гигиенической оценки полученных результатов. Формирование у будущих врачей профилактического мышления, умения, знания и представления в вопросах анализа действия факторов окружающей среды на здоровье населения, организации и проведении оздоровительных мероприятий, гигиенической пропаганды здоровья и научных основ здорового образа жизни.</p>				
Формируемые компетенции	ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-5, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-13, ПК-15, ПК-23				
Краткое содержание дисциплины (модуля):					
Название модулей и тем	всего (з.е.т./час)	Количество часов			
		в том числе			
		лекций	практич (семин)	лабор	самост работа
4 курс					
Модуль 1. Санитарно-гигиеническая оценка факторов окружающей среды.	144	20	80		44
Гигиенические требования к качеству питьевой воды при централизованном водоснабжении.	10,2	2	5,1		3,1
Лабораторный анализ качества питьевой воды	20,4	-	14,2		6,2

Правила выбора и характеристика источников водоснабжения.	10,2	2	5,1		3,1
Гигиеническая характеристика схем водопровода из поверхностных и подземных источников. Определение оптимальной дозы коагулянта.	10,2	2	5,1		3,1
Гигиеническая оценка методов обеззараживания воды питьевой.	10,2	2	5,1		3,1
Организация и проведение текущего санитарного контроля за водоснабжением населенных мест.	10,2	-	7,1		3,1
Гигиенические требования к нецентрализованному водоснабжению.	10,2	2	5,1		3,1
Гигиеническая оценка методов и схем очистки сточных вод.	10,2	2	5,1		3,1
Лабораторный контроль за санитарным состоянием почвы. Очистка населенных мест.	10,2	2	5,1		3,1
Санитарная охрана атмосферного воздуха	20,4	4	10,2		6,2
Методика санитарного обследования жилых и общественных зданий.	10,2	2	5,1		3,1
Итоговое занятие	11,4	-	7,7		3,7
Экзамен	36				
ИТОГО:	180	20	80		44
6 курс					
МОДУЛЬ 2 Государственный санитарный надзор за коммунальными объектами.	180	10	91		79
Государственный санитарный надзор за коммунальными объектами. Вода как фактор передачи инфекционных и неинфекционных заболеваний.	11,9	2	4,7		5,2
Профилактика заболеваний, которые распространяются водным путем.	11,9	2	4,7		5,2
Методика санитарной экспертизы проекта водоснабжения населенных пунктов.	23,78	-	13,4		10,4
Санитарная охрана водоемов.	11,9	-	6,7		5,2
Профилактика инфекционных и неинфекционных заболеваний, связанных с загрязнением почвы.	11,9	2	4,7		5,2
Гигиена атмосферного воздуха. Влияние загрязнения атмосферного воздуха на здоровье населения	11,9	2	4,7		5,2
Методика санитарной экспертизы проектов по охране атмосферного воздуха с составлением заключения.	11,9	-	6,7		5,2
Гигиена жилых и общественных зданий. Методика санитарной экспертизы проектов жилых и общественных зданий с составлением заключения.	11,9	2	4,7		5,2
Санитарно-гигиенические основы планировки, строительства, оборудования и эксплуатации лечебно-профилактических учреждений.	11,9	-	6,7		5,2
Методика санитарной экспертизы проектов лечебно-профилактических учреждений..	11,9	-	6,7		5,2
Методика гигиенической оценки естественной и искусственной освещенности и времени инсоляции жилых домов и общественных зданий на стадии предупредительного санитарного надзора.	11,9	-	6,7		5,2
Методика санитарной экспертизы проектов планировки и застройки микрорайонов и сельских населенных пунктов.	23,8	-	13,4		10,4
Итоговое занятие	13,4	-	7,2		6,2
ИТОГО:	180	10	91		79
ВСЕГО:	360	30	201		123