

Аннотация рабочей программы

Наименование дисциплины (модуля)		ГИГИЕНА			
Направление подготовки		31.00.00 «Клиническая медицина»			
Специальность		31.05.02«Педиатрия»			
Уровень высшего образования		специалитет			
Форма обучения		очная			
Место в основной образовательной программе		входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины» учебного плана подготовки специалистов			
Курс изучения		3-4			
Трудоёмкость дисциплины (з.е.т./час) в т.ч.		6,0/216			
лекций		34			
практических		103			
самостоятельной работы		43			
Вид промежуточной аттестации		экзамен			
Цель изучения дисциплины (модуля)		сформировать у студентов компетенции по обоснованию диагностических, лечебных и профилактических рекомендаций, направленных на сохранение, укрепление здоровья населения, предупреждение развития массовых заболеваний на основании гигиенической оценки качества окружающей среды			
Формируемые компетенции		УК-1.2.1.; УК-1.2.3., УК-1.3.1.; УК-8.1.1.; УК-8.1.2., УК-8.2.1, УК-8.3.1., ОПК-2.1.1.; ОПК-2.1.4., ОПК-2.2.2., ОПК-2.2.4., ОПК-2.2.10., ОПК-2.2.11., ОПК-2.3.10., ОПК-2.3.11., ПК-4.1.11. , ПК-4.1.12., ПК-4.1.15. , ПК-4.2.5., ПК-4.2.6. , ПК-4.2.9. , ПК-4.3.5. , ПК-4.3.6.			
Краткое содержание дисциплины (модуля):					
Название модулей и тем	всего (з.е.т./ час)	Количество часов:			
		лекций	в том числе:		
			практич. (семина)	лаборат	самост. работа
Модуль 1 «Общие вопросы гигиены и гигиены питания»	108	16	51		41
Тема 1.1 «Методы гигиенических исследований. Учебная и исследовательская деятельность студентов на кафедре»	6	1	3	-	2

Тема 1.2. «Методы гигиенической оценки микроклимата помещений (температура, влажность, подвижность воздуха, инфракрасная радиация)»	6		3	-	3
Тема 1.3 «Методы комплексной оценки влияния неблагоприятного микроклимата на организм человека»	6		3	-	3
Тема 1.4 «Гигиеническая оценка естественного освещения и УФИ»	6	1	3	-	3
Тема 1.5 «Гигиеническая оценка искусственного освещения»	6	1	3	-	2
Тема 1.6 «Гигиеническая оценка качества питьевой воды»	7	2	3	-	2
Тема 1.7 «Гигиеническая оценка качества почвы»	7	2	3	-	3
Тема 1.8 «Гигиеническая оценка пыли в атмосферном воздухе»	6	1	3		3
Тема 1.9 «Гигиеническая оценка токсических веществ в атмосферном воздухе»	6	1	3		2
Тема 1.10 «Методы оценки влияния факторов окружающей среды на здоровье населения»	6	1	3		3
Тема 1.11 «Методы определения энерготрат человека»	6	1	3		2
Тема 1.12 «Гигиеническая оценка адекватности индивидуального питания»	12	2	6		4
Тема 1.13 «Гигиеническая оценка витаминного состава рациона питания»	6	1	3		3
Тема 1.14 «Пищевые отравления и их профилактика»	9	1	6		4
Итоговое занятие	7		3		4
Модуль 2 «Специальные вопросы гигиены»	54	12	40		2
Тема 2.1 «Гигиеническая оценка проектных материалов ЛПУ»	6	1	5		
Тема 2.2 «Гигиеническая оценка условий пребывания в ЛПУ»	6	1	5		
Тема 2.3. «Принципы радиационной безопасности в ЛПУ»	8	2	6		
Тема 2.4 «Основы профилактики ВБИ»	3		3		
Тема 2.5 «Гигиеническая оценка производственного микроклимата»	4	1	3		
Тема 2.6 «Гигиеническая оценка производственного шума и вибрации»	4	1	3		
Тема 2.7 «Принципы физиологической оптимизации трудовой деятельности»	4	1	3		
Тема 2.8 «Профилактика профессиональных заболеваний, вызванных пылью и токсическими веществами»	5	1	4		
Тема 2.9 «Комплексная оценка индивидуального здоровья детей и	5	2	3		

подростков»					
Тема 2.10. «Гигиеническая оценка условий и организации обучения в общеобразовательной школе»	5	2	3		
Итоговое занятие	4		2		2
Модуль 3 «Гигиена чрезвычайных ситуаций»	18	6	12		
Тема 3.1. Гигиена полевого размещения в условиях ЧС	5	2	3		
Тема 3.21. Гигиена питания в условиях ЧС	5	2	3		
Тема 3.31. Гигиена водоснабжения в условиях ЧС	5	2	3		
Итоговое занятие	3		3		
Экзамен	36				