

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ИТОГОВОМУ ЗАНЯТИЮ
по дисциплине «Гигиена факторов среды проживания»
для студентов 4 курса (7 семестр),
обучающихся по специальности 1 03 Медико-профилактическое дело

Внимание! Итоговое занятие проводится в форме компьютерного тестирования

1. Гигиеническое значение состава атмосферного воздуха.
2. Глобальные экологические проблемы, связанные с загрязнением атмосферного воздуха.
3. Техногенные источники загрязнения атмосферного воздуха: особенности, виды, характеристика и значение.
4. Закономерности и особенности интоксикации при ингаляционном
5. Виды неблагоприятного воздействия атмосферного воздуха на условия жизни и состояние здоровья, показатели вредности при гигиеническом нормировании.
6. Оценка состояния здоровья населения в связи с загрязнением атмосферного воздуха.
7. Принципы гигиенического нормирования загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.
8. ПДК загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест. Понятие о максимальной разовой и среднесуточной концентрациях.
9. Ориентировочно безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ.
10. Этапы исследований по гигиеническому нормированию загрязняющих веществ в атмосферном воздухе: задачи, содержание исследований, основные параметры токсикометрии. ПДК и ОБУВ вредных веществ в атмосферном воздухе.
11. Гигиеническая характеристика промышленных выбросов в атмосферный воздух.
12. Метеорологические факторы, влияющие на рассеивание техногенных выбросов в атмосфере.
13. Влияние свойств компонентов и условий выброса (высота, рельеф, метеорологические условия и др.) на рассеивание загрязнений в атмосферном воздухе.
14. Трансформация загрязнений в атмосферном воздухе.
15. Система мероприятий по охране атмосферного воздуха поселений от загрязнения. Технологические, санитарно-технические и планировочные мероприятия. Административные мероприятия.
16. Понятие об оценке риска влияния загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на здоровье населения: термины и определения, этапы проведения оценки риска.

17. Контроль загрязнения атмосферного воздуха.
18. Градообразующие факторы.
19. Функциональное зонирование территории населенных мест: селитебная, производственная, ландшафтно-рекреационная территории и зоны их составляющие. Гигиеническое значение зонирования.
20. Понятие о санитарно-защитных зонах: базовые и расчетные размеры санитарно-защитных зон объектов воздействия на здоровье человека и окружающую среду.
21. Структура селитебной территории.
22. Требования к содержанию и эксплуатации мест проживания.
23. Гигиенические требования к общежитиям.
24. Гигиенические требования к учреждениям социального обслуживания населения
25. Гигиенические требования к учреждениям высшего образования и дополнительного образования взрослых
26. Гигиенические требования к лагерям студенческих отрядов
27. Гигиенические требования к бассейнам, аквапаркам, баням, саунам и душевым
28. Гигиенические требования к СПА-объектам, физкультурно-спортивным сооружениям
29. Гигиенические требования к объектам по оказанию бытовых услуг
30. Гигиенические требования к соляриям, парикмахерским и объектам, оказывающим косметические услуги

Зав. кафедрой гигиены труда,
доцент



И.П.Семёнов