

Перелік питань на модульну контрольну роботу:

1. Принцип роботи приладу УГ-2.
2. Надання допомоги при перегріванні та переохолодженні.
3. Групи шкідливих речовин за характером впливу на людину (6 груп, навести приклади).
4. Параметри звуку, одиниці вимірювання. ЗІЗ. Додавання однакових та різних рівнів гучності.
5. Терморегуляція людини (гіпотермія, гіпертермія).
6. Водорозчинні вітаміни, їх роль у житті Людини.
7. Мікроклімат виробничого приміщення (параметри, прилади для вимірювання, оптимальні та допустимі умови).
8. Фактори, що впливають на ураження електричним струмом (значення струму, частота змінного струму, опір людини).
9. Надання допомоги при ураженні струмом.
10. Інфразвук та ультразвук, особливості ІЗ та УЗ, захист від ІЗ та УЗ.
11. Надання допомоги при перегріві та переохолодженні.
12. Дія електричного струму на організм людини. Електричний удар та місцеві електротравми, надання допомоги, ЗІЗ.
13. Параметри мікроклімату. Терморегуляція людини. Надання допомоги при переохолодженні та обмороженні.
14. Дати визначення одиниць світлового потоку, сили світла та освітлюваності.
15. Як визначається коефіцієнт використання світлового потоку?
16. Місцеві електротравми, що до них відноситься. Надання допомоги при ураженні струмом.
17. Способи і засоби захисту від випадкового дотику до струмоведучих частин електрообладнання.
18. Що таке занулення та який принцип занулення.
19. Види електроізоляції.
20. Що таке іонізуюче випромінювання та які є його види?
21. Дія іонізуючого випромінювання на організм людини.
22. Що таке поглинена, експозиційна та еквівалентна доза?
23. Принцип захисту від іонізуючого випромінювання часом та відстанню.
24. Принципи радіаційної безпеки.