1. Що таке іонізуюче випромінювання (ІВ)?
2. Яке ІВ має найбільшу іонізуючу здібність?
3. Яке ІВ має найбільшу проникаючу здібність?
4. Які ІВ відносяться до електромагнітних?
5. Які ІВ відносяться до корпускулярних?
6. Які бувають види радіоактивного розпаду?
7. Що таке кластерний розпад?
8. Які існують радіоактивні ряди, що це таке?
9. Принцип роботи одноконтурної АЕС.
10. Принцип роботи двоконтурної АЕС.
11. Як працює рентгенівська трубка?
12. Основні складові частини дозиметричного приладу.
13. Для чого призначений дозиметр КДГ-1?
14. Принцип дії дозиметра КДГ-1.
15. Призначення дозиметру ДРГ-01-Т.
16. Які детектори застосовуються у дозиметрі ДРГ-01-Т?
17. Який прилад застосовують для вимірювання потужності еквівалентної дози нейтронного випромінювання?
18. Яка установка застосовується для контролю забруднення спецодягу?