

## ТЕМАТИКА НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ

1. Сутність та сфера застосування різних хімічних методів дослідження для визначення якості товарів.
2. Сутність та сфера застосування гравіметричного методу дослідження якості товарів.
3. Сутність та сфера застосування титрометричного методу дослідження якості товарів.
4. Сутність та сфера застосування потенціометричного методу аналізу.
5. Сутність та сфера застосування кондуктометричного методу аналізу для дослідження якості товарів.
6. Сутність та сфера застосування полярографічного методу для дослідження якості товарів.
7. Сутність та сфера застосування атомно-абсорбційного методу аналізу для дослідження якості товарів.
8. Сутність та сфера застосування атомно-емісійного методу аналізу для дослідження якості товарів.
9. Сфера застосування різних методів спектроскопії.
10. Сутність та сфера застосування мас-спектрометрії для дослідження якості товарів.
11. Сутність та сфера застосування оптичних методів дослідження для дослідження якості товарів.
12. Сутність та сфера застосування спектрофотометричного методу аналізу для дослідження якості товарів.
13. Сутність та сфера застосування фотоколориметричного методу аналізу для дослідження якості товарів.
15. Сутність та сфера застосування люмінесцентного методу аналізу для дослідження якості товарів.
16. Сутність та сфера застосування седиментаційного аналізу для дослідження якості товарів.
17. Сутність та сфера застосування поляриметричного методу аналізу для дослідження якості товарів.
18. Сутність та сфера застосування рефрактометричного методу аналізу для дослідження якості товарів.
19. Сутність та сфера застосування хроматографічних методів дослідження для визначення якості товарів.
20. Сутність та сфера застосування реологічних методів дослідження для визначення якості товарів.