

## **1.Контрольні запитання та завдання до лабораторної роботи.**

1. На чому ґрунтується метод хроматографії на папері ?
2. З якою силою поглинаються різні іоніти ?
3. Які обставини враховуються при процесі катіонування ?
4. Для виявлення яких іонів можна застосувати хроматографічне розділення ?
5. На чому ґрунтується метод екстракції ?
6. Яке значення має рН середовище при екстракційному розділенні елементів?
7. На чому ґрунтується метод іонообмінної хроматографії ?
8. На які класи поділяються іонообмінні речовини ?
9. На чому заснований метод паперової хроматографії ?
10. Які властивості повинен мати папір, що використовується в хроматографії на папері?