**Програмові вимоги для складання заліку з дисципліни**

**«Основи організації наукових досліджень в географії»**

1. Поняття про науку та її складові.

2. Система наукових знань.

3. Теоретичні принципи науки.

4. Методологічні принципи науки.

5. Види наукового дослідження.

6. Ознаки наукового дослідження.

7. Фундаментальні наукові дослідження.

8. Прикладні наукові дослідження.

9. Наукова діяльність.

10. Місце методології у розвитку науки.

11. Класифікація методів наукового дослідження.

12. Філософські методи.

13. Загальнонаукові методи.

14. Часткові методи наук (внутрішньо- та міждисциплінарні).

15. Правове регулювання розвитку науки в Україні.

16. Національна класифікація наук.

17. Структура державних наукових установ України.

18. Організація наукової діяльності за кордоном.

19. Формулювання теми наукового дослідження та визначення робочої гіпотези.

20. Визначення мети, завдань, об’єкта й предмета дослідження.

21. Виконання теоретичних і прикладних наукових досліджень.

22. Оформлення звіту про виконану науково-дослідну роботу.

23. Мета, завдання, об’єкт і предмет наукового дослідження.

24. Реферат, вимоги до написання реферату.

25. Аналітичний огляд літератури з теми дослідження.

26. Способи аналітичного огляду літератури з теми дослідження.

27. Об’єкти бібліографічного опису.

28. Вимоги до наукової статті.

29. Вимоги до оформлення статей, що подаються у науковий журнал.

30. Вимоги до підготовки наукової доповіді.

31. Вимоги до змісту мультимедійної презентації

32. Вимоги до рецензії. Етичні норми рецензування.

33. Вивчення урочищ. Додаткові спостереження на точках в урочищах.

34. Основні методи досліджень, план і структура наукової роботи.

35. Дослідження історії формування і розвитку міста. Населення і функції міста.

36. Комплектування експедиції. Розробка календарного плану роботи експедиції.

37. Дослідження промислового виробництва, транспорту та виробничих зв’язків району.

38. Основні форми польових географічних досліджень.

39. Загальна програма дослідження міста.

40. Основні етапи роботи камерального періоду.

41. Галузеві та комплексні експедиції. Комплексні стаціонари.

42. Засоби інформаційного забезпечення географічних досліджень.

43. Застосування аеро- і космічних методів у географії.

44. Дослідження земельного фонду та використання земель адміністративного району.

45. Географічні стаціонарні дослідження. Комплексні стаціонари. Групи дослідників, спостерігачів і зйомників.