Запитання на залік

1. Предмет статистики. Завдання статистики.
2. Особливості статистики як самостійної суспільної науки.
3. Статистичні ознаки та їх класифікація.
4. Показники статистики.
5. Статистична методологія. Сутність статистичної методології.
6. Етапи статистичного дослідження та методи.
7. Основні завдання статистики та її організація.
8. Визначення понять, статистична інформація.
9. Інформація як продукт збирання та обробки даних.
10. Поняття статистичного спостереження.
11. Вимоги, до статистичної інформації: вірогідність, повнота, своєчасність, порівнянність та доступність даних.
12. Форми спостереження: звітність, спеціально організовані спостереження, реєстри.
13. Види спостереження: суцільне, несуцільне: вибіркове, основного масиву, монографічне, анкетне, моніторинг; поточне, періодичне, одноразове.
14. Способи спостереження.
15. Суть статистичного зведення. Статистичне зведення.
16. Основні завдання та види групування.
17. Функції статистичного групування.
18. Завдання групування.
19. Принципи формування груп.
20. Вторинне групування. Необхідність вторинного групування.
21. Методи перегрупування.
22. Суть та види статистичних показників.
23. Вірогідність статистичної інформації та її складові - адекватність і точність.
24. Натуральні та вартісні вимірники статистичних величин.
25. Види відносних величин: динаміки, відносні величини планового завдання (прогнозування), відносні величини виконання плану, структури, координації, порівняння зі стандартом, просторових порівнянь, інтенсивності та одиниці їх виміру.
26. Види взаємозв’язків.
27. Поняття про функціональну залежність між окремими явищами.
28. Прямі та обернені, прямолінійні та криволінійні зв’язки.
29. Характеристика основної тенденції розвитку.
30. Суть і види індексів. Види індексів (динамічні, територіальні та міжгрупові; індекси абсолютних та середніх величин; індивідуальні та зведені індекси).
31. Загальні поняття про індекси. Значення і місце індексів у дослідженнях.
32. Суть вибіркового спостереження.
33. Генеральна сукупність.
34. Вибіркова сукупність.
35. Помилки репрезентативності: випадкові, систематичні.
36. Способи відбору: повторний, безповторний