**Індивідуальне завдання**

Індивідуальне завдання включає виконати завдання у вигляді гугл презентації на одну з тем:

***Орієнтовна тематика індивідуального завдання***

*Теми індивідуальних завдань:*

1. Роль системних уявлень в практичній діяльності.

2. Формування і розвиток системних уявлень.

3. Системність як загальна властивість матерії.

4. Спроби побудови загальної теорії систем.

5. Системний підхід в екології.

6. Концептуальні моделі.

7. Етапи системного дослідження екосистеми.

8. Системний аналіз для прикладних задач екологічної безпеки

9.Системний аналіз для прикладних задач екології побуту.

10.Системний аналіз прогнозу техногенних навантажень довкілля.

11.Системний аналіз екобезпеки.

12.Системний аналіз для прикладних задач радіаційної безпеки.

13. Лінійний кореляційний аналіз

14. Нелінійний кореляційний аналіз

15. Лінійний регресійний аналіз

16. Нелінійний регресійний аналіз

17. Кластерний аналіз