

ТЕМИ ІНДИВІДУАЛЬНИХ ЗАВДАНЬ

1. Методи та досягнення генетики та селекції шовкопряду.
2. Міжвидова гібридизація в селекції тварин та її досягнення.
3. Метод експериментального мутагенезу та особливості його застосування.
4. Особливості та досягнення міжвидової гібридизації тварин.
5. Методи та досягнення генетики та селекції промислових риб.
6. Поліплоїдія та її використання в селекції тварин.
7. Генофонд та банки генів.
8. Методи та досягнення генетики та селекції бджіл.
9. Методи та досягнення генетики та селекції голубів.
10. Генетика котів та фелінологія.
11. Методи та досягнення генетики та селекції крупної рогатої худоби.
12. Методи та досягнення генетики та селекції свиней.
13. Біотехнологічні методи в генетиці та селекції тварин та досягнення сучасної біотехнології.
14. Гетерозис та гетерозисна селекція тварин.
15. Методи та досягнення генетики та селекції коней.
16. Генетика та селекція собак.
17. Методи та досягнення генетики та селекції кролів та пушних тварин.
18. Методи та досягнення генетики та селекції свійських птахів.
19. Чистопородне розведення тварин та його особливості.
20. Імуногенетика та генетичний поліморфізм білків.
21. Біотехнології у тваринництві.