**Рекомендована тематика науково-дослідної роботи зі студентами за**

**Дисципліною «Землеробство з грунтознавством»**

1. Шляхи регулювання реакції ґрунтового середовища.

2. Екологічне значення, шляхи збереження і відтворення структури грунту.

3. Шляхи регулювання повітряного і теплового режимів.

4. Проблеми, що виникають під час використання сільськогосподарських ландшафтів та шляхи їх вирішення.

5. Ґрунтозахисна та енергозберігальна спрямованість обробітку грунту в інтенсивному землеробстві.

6. Прийоми поглиблення орного шару грунту в різних грунтово-кліматичних зонах України.

7. Сумісний обробіток грунту і посіву під час вирощування озимих культур за інтенсивними технологіями.

8. Особливості обробітку грунту меліоративних та заново освоюваних земель.

9. Система контролю за якістю виконання польових робіт.

10. Система заходів боротьби з водною і вітровою ерозією грунту.