

Інформація щодо кращих науково-технічних (експериментальних) розробок ЗВО та НУ, завершених у 2024-2025 роках

1. Створення конкурентоспроможних сортів сої різних напрямів використання для умов Лісостепу України.
2. Державний реєстраційний номер НДР в УкрІНТЕІ: 0121U108284
3. Людмила Білявська, доктор с.-г. наук, професор, керівник наукової лабораторії: «Селекції, насінництва та сортової агротехніки сої».
4. liudmyla.biliavska@pdau.edu.ua +380(50)9481757
5. Науково-технічний напрям розробки 4 Сільськогосподарські та ветеринарні науки.
- 6.



7. З метою створення перспективних сортів сої проводяться спеціалізовані наукові дослідження, спрямовані на підвищення їх продуктивності, адаптивності та стійкості до несприятливих умов середовища. Значна увага приділяється удосконаленню методів оцінювання селекційного матеріалу щодо його стійкості до стресових факторів, зокрема посухи, температурних коливань та ураження хворобами. Важливим напрямом селекційної роботи є створення та впровадження у виробництво нових високопродуктивних сортів, здатних стабільно формувати врожай за різних погодно-кліматичних умов. Оновлення сортового складу та використання насіння високих репродукцій сприяє швидкому поширенню нових сортів і підвищенню ефективності вирощування сої.
8. Підприємства, що займаються вирощуванням сільськогосподарської продукції: фермерські господарства, приватні сільськогосподарські підприємства, сільськогосподарські товариства з обмеженою відповідальністю (СТОВ), агрофірми, агрохолдинги, сільськогосподарські кооперативи, державні та колективні

- сільськогосподарські підприємства, сімейні фермерські господарства, а також дослідні господарства при наукових установах
9. TRL 8: Технологія завершена та кваліфікована (реальна система готова до використання).
 11. Патент №: 250476 від 09.12.2025 р.
 12. У межах співпраці з ФГ «Грига» Полтавської області сформовано необхідні обсяги первинних ланок насінництва нового сорту сої Анніт, що забезпечує створення бази насінневого матеріалу (4 тонни) для подальшого розмноження та підготовки сорту до впровадження у виробництво після проходження державної реєстрації. Отриманий економічний ефект від впровадження: близько 100 тис. грн.
 13. Фундаментальні і прикладні дослідження у галузі селекції, насінництва та технологій вирощування сільськогосподарських культур має важливе наукове і практичне значення. Отримані результати сприяють створенню нових сортів і вдосконаленню технологій їх вирощування та можуть бути безпосередньо використані сільськогосподарськими виробниками для підвищення продуктивності й економічної ефективності аграрного виробництва.