



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ



Кафедра генетики, селекції і насінництва ім. проф. М.О. Зеленського





Що ми вивчаємо?



Національний університет біоресурсів і
природокористування України



ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«Селекція і генетика сільськогосподарських культур»





1 семестр

Спеціальна генетика
сільськогосподарських культур

Методологія селекційного
експерименту

Генетичні ресурси рослин

Генетика імунітету рослин проти
хвороб і шкідників

Агрохімсервіс у рослинництві

2 семестр

Спеціальна селекція с.-г.
культур

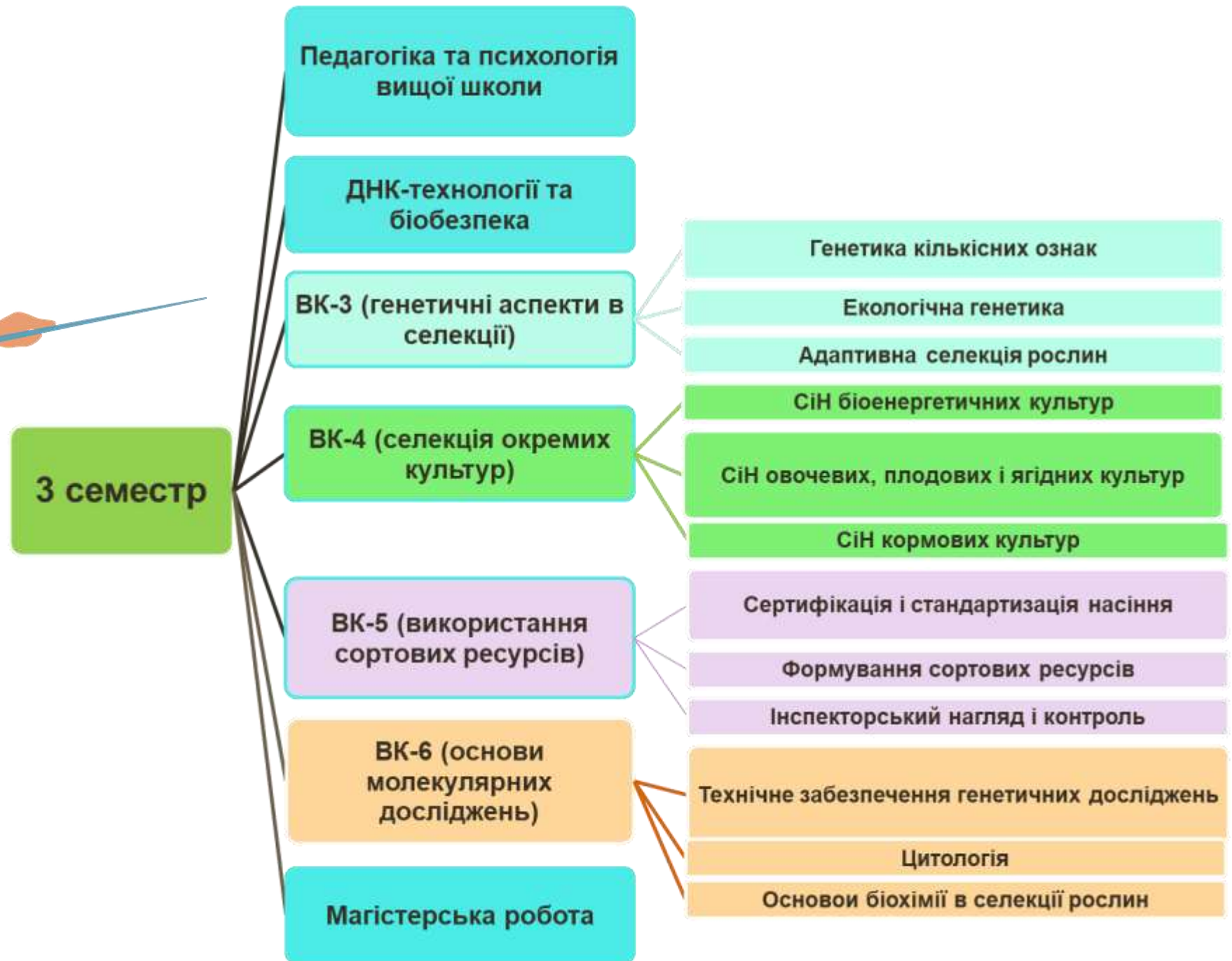
ДКЕ з основами
інтелектуальної власності

Ринок сортів і насіння

ВК-1

ВК-2

Виробнича (науково-
дослідна) практика



ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВОГО ГУРТКА «СЕЛЕКЦІОНЕР-ГЕНЕТИК»

За звітний період 2021-2022 рр.

Староста гуртка: **Світлана Омельчук**

Науковий керівник гуртка: **проф. Віталій Жемойда**

Київ 2022

Сторінка гуртка: <https://naubp.edu.ua/news/21496>

ІЗ СТУДЕНТАМИ-ГУРТКІВЦЯМИ ДІЛЯТЬСЯ ДОСВІДОМ СЕЛЕКЦІОНЕРИ КОМПАНІЇ «ВНІС»



Андрій Сидорук, випускник кафедри, керівник відділу селекції ріпаку у Всеукраїнському науковому інституті селекції (ВНІС), розповів про сучасні особливості селекції ріпаку.



СТУДЕНТИ-ГУРТКІВЦІ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ВП НУБІП УКРАЇНИ «АДС»



ПУБЛІКАЦІЇ ТА ОПРИЛУДНЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ДОСЛІДЖЕНЬ СТУДЕНТІВ-ГУРТКІВЦІВ

1. Купчин І. Формування урожайності батійських форм ранньостиглих гібридів кукурудзи в умовах північного Причорномор'я. В мат. наук. Інтернет конференції «Науковий час» до 85-річчя В.Г. Мухоморова, 5.10.2021, с. 71-75. Жемойда В.П., Мокричук О.С., Сердюк Р.О., Чубенко Д.В.
2. Вплив стресу саби батійських компонентів на насінкову продуктивність гібриду кукурудзи НУБІС-1. В мат. IX Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (23.04.2021), Миколаїв, с. 49. Заболотний В., Жемойда В.П., Мокричук О.С., Сердюк Р.О.
3. Басірко Н.В., **Омелюк Н.І.** Урожайність вегетативних частин люцерни посівної. Наук. Інтернет конференція «Науковий час» до 85-річчя В.Г. Мухоморова, 5.10.2021
4. Features of the genetics of sweet corn X Applied science international conference of young scientists and experts "BREEDING, GENETICS AND GROWING TECHNOLOGY FOR AGRICULTURAL CROPS" 29.04.2022 **Ada-Boakey Oliver**, Kowarapunya H.M.
5. Стан репродукції ріпаку іржавої в Україні В мат. X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів "СЕЛЕКЦІЯ, ГЕНЕТИКА ТА ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР" 29.04.2022 **Омелюк С.В.**, Коваленко Г.М.
6. Особливості створення гібридів кукурудзопшеничної селекції на основі ЦНС В мат. X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів "СЕЛЕКЦІЯ, ГЕНЕТИКА ТА ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР" 29.04.2022 **Кравчук В.М.**, Шкопан І.В., Толка П.М., Коваленко Г.М.
7. Особливості вирощування сортів пшениці озимої інтенсивної селекції в умовах Волині України В мат. X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів "СЕЛЕКЦІЯ, ГЕНЕТИКА ТА ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР" 29.04.2022 **Мазюк Я.В.**, Коваленко Г.М.



МИРОСЛАВА ПЕТРЕНКО, студентка 4-го курсу, проводить оцінки насінневих посівів люцерни на товарно-молочній фермі у селі Вишневе Полтавської області.

ОЛІВЕР АДУ БОАЧЕ, магістр 1-го року навчання, на протязі кількох років допомагає в селекції цукрової кукурудзи у Всеукраїнському науковому інституті селекції (ВНІС), з метою досягти в цьому напрямку значних успіхів. Йому це вдається



Гурток «Селекціонер-генетик»





Студентські будні





НЛ "Селекції та насінництва сільськогосподарських культур"



НЛ "Генетичних ресурсів та
сортової сертифікації"



Підрозділ "Дослідне поле" ННВЛ
"Насіння"



НЛ "Сортовивчення та охорони
прав на сорти рослин"



ННЦ «Сучасні методи створення
та ідентифікації сортів рослин»



Демонстраційне колекційне поле сільськогосподарських культур



ПУБЛІКАЦІЇ ТА ОПРИЛЮДНЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ДОСЛІДЖЕНЬ СТУДЕНТІВ

1. Критерії формування урожайності батьківських форм ранньостиглих гібридів кукурудзи в умовах північного Лісостепу України. В Мат. Наук. інтернет конференції «Наукові читання до 85-річчя В.Г. Михайлова», 5.10.2021, с. 71-75. Жемойда В.Л., Макарчук О.С., Спряжка Р.О., **Чубенко Д.В.**
2. Вплив строків сівби батьківських компонентів на насінневу продуктивність гібриду кукурудзи НУБІСел. В мат. IX Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (23.04.2021), Миронівка, с. 49. **Заболотний В.**, Жемойда В.Л., Макарчук О.С., Спряжка Р.О.
3. Башкірова Н.В. **Обідняк Н.І.** Урожайність автогамних зразків люцерни посівної. Наук. інтернет конференція «Наукові читання до 85-річчя В.Г. Михайлова», 5.10.2021
4. Features of the genetics of sweet corn X Applied science international conference of young scientists and experts "BREEDING, GENETICS AND GROWING TECHNOLOGY FOR AGRICULTURAL CROPS" 29.04.2022 **Adu-Boakye Oliver**, Kovalyshyna H.M.
5. Стан ринку насіння ріпаку ярого в Україні В мат. X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів "СЕЛЕКЦІЯ, ГЕНЕТИКА ТА ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР" 29.04.2022 **Омельчук С.В.**, Ковалишина Г.М.
6. Особливості створення гібридів кукурудзивітчизняної селекції на основі ЦЧС В мат. X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів "СЕЛЕКЦІЯ, ГЕНЕТИКА ТА ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР" 29.04.2022 **Кравчук В.М.**, Шлакович І.В., Голик Л.М., Ковалишина Г.М.
7. Особливості вирощування сортів пшениці озимої іноземної селекції в умовах Лісостепу України В мат. X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів "СЕЛЕКЦІЯ, ГЕНЕТИКА ТА ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР" 29.04.2022 **Манзюк Я.В.**, Ковалишина Г.М.



Залучаємо студентів до наукових тематик



Одна велика родина.
Разом здобуваємо
перемоги



Можливості
для наших
студентів:





**Прагнеш змінити
світ!?**





Тоді ми чекаємо саме на тебе