



Полтавський державний аграрний університет
Навчально-науковий інститут
агротехнологій, селекції та екології

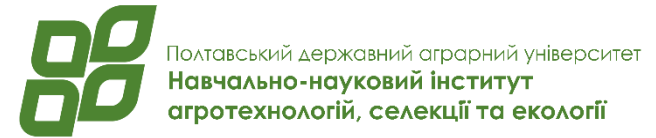


ЗВІТ

Про роботу навчально-наукового
інституту агротехнологій,
селекції та екології (2024 р.)

Доповідач – директор ННІ АСЕ, доктор с. -г. н., професор Микола МАРЕНИЧ

Освітня діяльність



Спеціальність

101 Екологія

162 Біотехнології та біоінженерія
193 Геодезія та землеустрій

201 Агрономія

202 Захист і карантин рослин
205 Лісове господарство

206 Садово-паркове господарство

Ступінь ВО

бакалавр
магістр

бакалавр
бакалавр,

магістр
бакалавр

магістр

Доктор філософії
бакалавр
бакалавр

бакалавр

ОПП

Екологія
Агроекологія

Біотехнології та біоінженерія
Геодезія та землеустрій
Землеустрій та планування
територій
Агрономія

Еколого-економічне рослинництво
Насінництво і насіннєзнавство

Агрономія
Захист і карантин рослин
Лісове господарство

Садово-паркове господарство

Структура і контингент



Полтавський державний аграрний університет
Навчально-науковий інститут
агротехнологій, селекції та екології

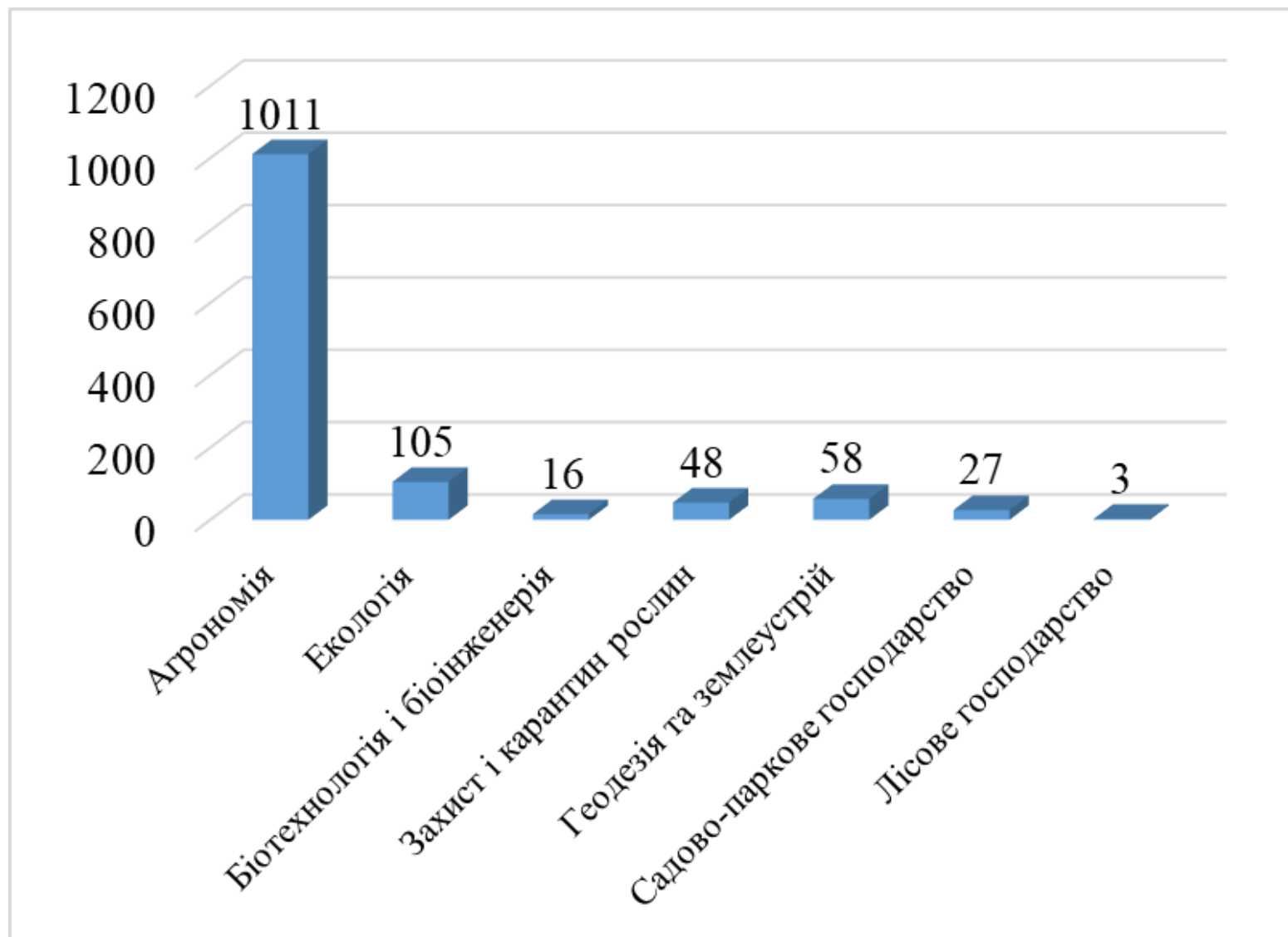
Кафедра	К-ть викладачів	Якісний склад, %
Рослинництва	13	100
Селекції, насінництва і генетики	12	100
Землеробства і агрохімії ім. В. І. Сазанова	9	97
ЕЗПЗД	8	100
Захисту рослин	8	76
Біотехнології та хімії	6	100
Геоматики, землеустрою та планування територій	7	86
Всього	63	94,1

В ННІ працює 18 докторів наук, професорів, з них 4 сумісники, 40 – кандидати наук, доценти, 1 - доктор філософії



Полтавський державний аграрний університет
Навчально-науковий інститут
агротехнологій, селекції та екології

**Кількість
студентів
становить
1268 осіб**





Академічна мобільність



Маргарита Харченко успішно завершила навчання в рамках програми ERASMUS+ KA1 в Загребському університеті (Хорватія), Агрономія.

Єлизавета Дудка перебуває в Загребському університеті

Матвій Гончаров перебуває в Weihenstephan-Triesdorf
Сокирко Дмитро, Мелешко Ірина, Таборов Богдан –
Дніпровський ДАЕУ

Д. Комишенко і А Микитенко - ПНПУ

Ірина Галушко спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерія в рамках проєкту "Підтримка співпраці між Опольським університетом та українськими університетами в рамках Альянсу FORTHEN" в Університеті Валенсія (Іспанія)

На навчанні у ПДАУ перебувало 2 особи

Робота з стейкголдерами



Полтавський державний аграрний університет
Навчально-науковий інститут
агротехнологій, селекції та екології

СФГ «Дослідне»



Bayer



Syngenta



БілАгро



СФГ «Грига»



Тімас Агро Україна





Співпраця з БФ ПРАВО НА ЗАХИСТ





Освітнє середовище та матеріальні ресурси

8

лекційних аудиторій,
оснащених
мультимедійною
технікою

14

навчальних і навчально-
наукових лабораторій, з
яких три є атестованими

3

комп'ютерних класи

1

науково-виробничий
центр селекції і
насінництва польових
культур



Атестовані лабораторії

Лабораторія агроекологічного моніторингу (Науковий керівник – Писаренко П. В.)

Лабораторія загальної біотехнології (Благодарь К. С.)

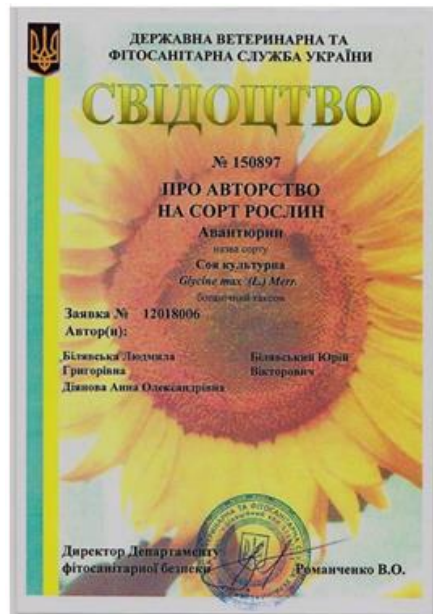
Лабораторія якості зерна (Керівник - Бараболя О. В.)



Наукова діяльність

Науково-виробничий центр селекції та насінництва польових культур.

На державну кваліфікаційну експертизу передано 2 сорти пшениці озимої – **Герой Антонець** і **Валенсія полтавська** та 3 сорти сої **Моріон**, **Сердолік**, **Цитрин**



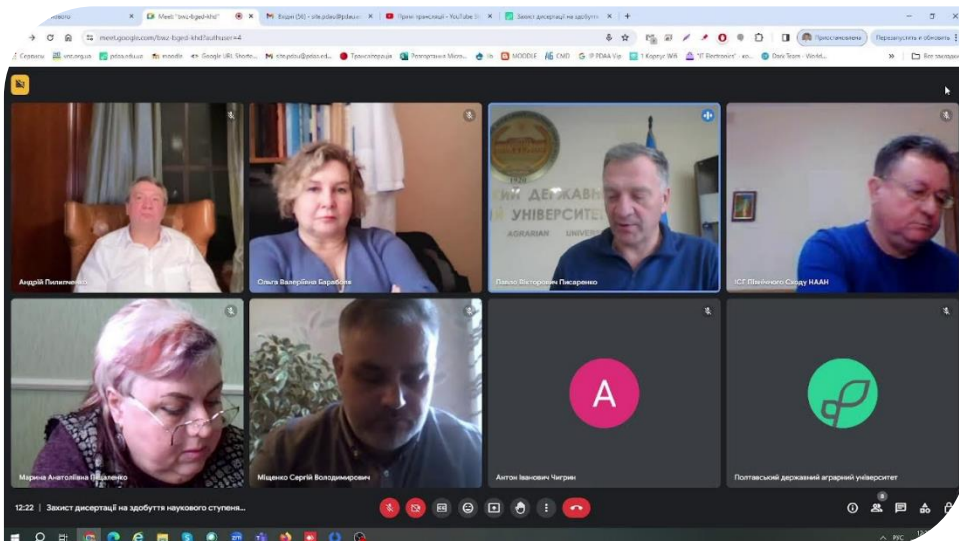
Наукова діяльність



Полтавський державний аграрний університет
Навчально-науковий інститут
агротехнологій, селекції та екології



- 1. ПИЛИПЧЕНКО Андрій Васильович.**
Агробіологічні аспекти вирощування конопель посівних (*Cannabis sativa* L.) за системою органічного землеробства в умовах нестійкого зволоження Лісостепу України – науковий керівник М. Б. ПІСКОВИЙ
- 2. ПАНЧЕНКО Катерина Степанівна.**
Удосконалення технології вирощування рослин роду Мальва (*Malva* L.) в умовах Лівобережного Лісостепу України – науковий керівник С. В. ПОСПЄЛОВ
- 3. ДЬОМІН Дмитро Геннадійович.**
Агроекологічне обґрунтування вирощування енергетичних культур для виробництва біосировини – науковий керівник М. І. КУЛИК



Наукова діяльність



Полтавський державний аграрний університет
Навчально-науковий інститут
агротехнологій, селекції та екології



ELSEVIER

НПП стали авторами та співавторами **23**
публікацій у виданнях, які входять до
наукометричних баз, в т. ч. Scopus



Наукова діяльність

Господарсько-договірні теми



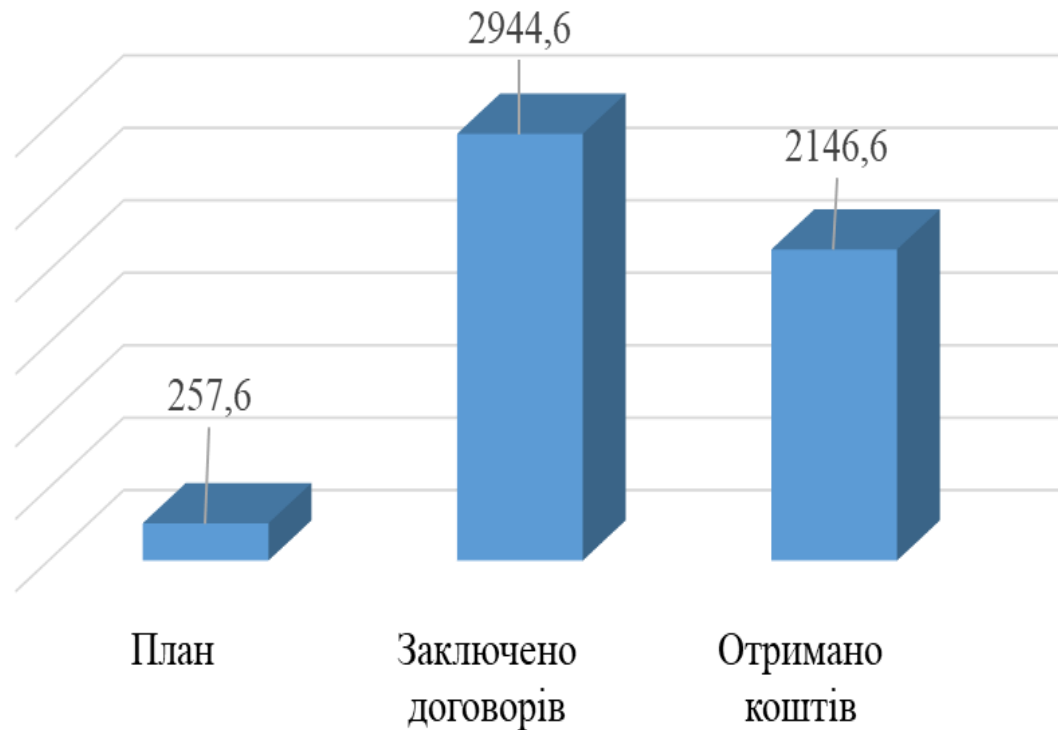
Полтавський державний аграрний університет
Навчально-науковий інститут
агротехнологій, селекції та екології



1. Удосконалити технологію вирощування кукурудзи, на основі інноваційних біологічного потенціалу продуктивності в умовах Лівобережного Лісостепу» № державної реєстрації 0124U002875
2. Оптимізація елементів технології вирощування соняшнику (*Helianthus annuus* L.) на основі сучасних досягнень науки та передового досвіду із врахуванням перманентних змін клімату», № державної реєстрації 0124U003017



Показники господарсько-договірної тематики, тис. грн



3. Розробити систему ефективних заходів управління продуктивністю агроценозів кукурудзи», № державної реєстрації 0124U002868
4. «Встановити вплив різних біотипів сортів, норм висіву насіння, технологій обробітку ґрунту та системи удобрення на формування стабільних врожаїв сої» державний реєстраційний номер: 0124U002874
5. «Визначити вплив агроекологічних чинників на біометричні параметри рослин, формування урожайності і поліпшення якості зерна сої в умовах Лівобережного Лісостепу України» державний реєстраційний номер: 0124U002872



Виховна робота і громадська діяльність



Методичний семінар для учителів біології, інтегрованих курсів природничої та соціальної і здоров'язбережувальної галузей на тему «Краєзнавчий матеріал на уроках предметів природничої освітньої галузі: історія та сьогодення Полтавської державної сільськогосподарської дослідної станції імені М.І. Вавилова Інституту свинарства і агропромислового виробництва НААН».

День пам'яті та примирення





Зустріч студентів з народним депутатом В.Ради п'яти скликань Іваном Зайцем - автором Декларації Незалежності України, Конституції

Кубок пам'яті Аранчія С. В.

Висадка лісових культур в одній із філій в смт Опішня за ініціативи ДП Ліси України





Екологічна акція «Шевченко єднає Україну», яка була ініційована Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України та ДП «Ліси України» й розпочата Державною екологічною інспекцією України в рамках програми Президента «Зелена Країна», спрямованої на підтримку екологічної свідомості та збереження природи в нашій державі.





**Майстер-клас з
вирощування мікрогріну для
учнів Полтавського ліцею №
«Мікрогрін – корисний і
смачний суперфуд.
Особливості вирощування»**





Лекції:

від Тімас Агро" Ukraine: інновації в агрономії та кар'єрні можливості";
гостьова лекція на тему: «Ґрунтово-геологічні дослідження Полтавщини
(по матеріалам експедиції В. Докучаєва)». О. О. Шиян, завідувачка
науково-дослідного експозиційного відділу природи;
С. Л. Кигим, старший науковий співробітник науково-дослідного
експозиційного відділу природи, Полтавський краєзнавчий музей імені
Василя Кричевського; лекція англійською мовою, Тема Biennial wild
medicinal plants доцентки кафедри рослинництва Антонець М.;



Відкрите заняття студентського гуртка кафедри землеробства і
агрохімії ім. В. І. Сазанова «Агрохімік» на тему «Сучасні види азотних
добрив та методи їх визначення».

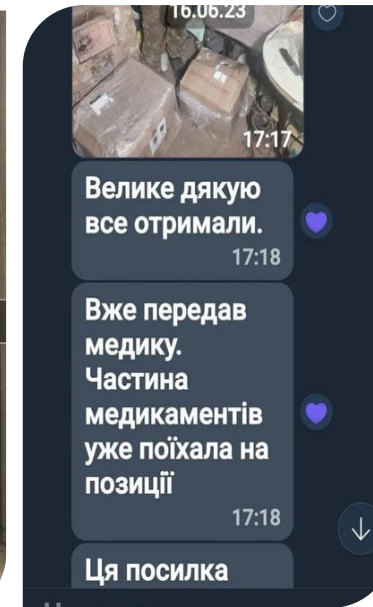
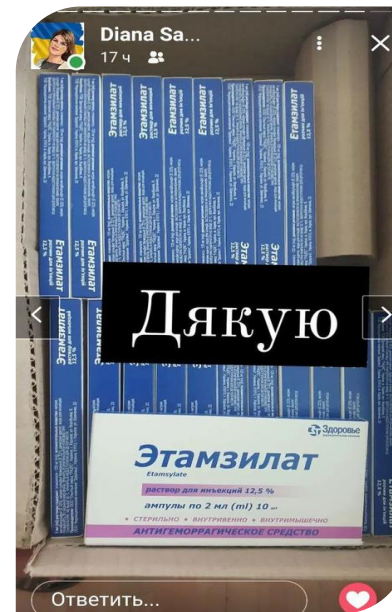
Виставки витворів мистецтва викладачів ННІ АСЕ:

виставка картин Колеснікова Леоніда у читальному залі бібліотеки;
виставка вишитих картин і виробів майстринь кафедри захисту
рослин Ганни Поспелової та Нінель Коваленко.

Придбання ліків та медичних засобів для наших захисників



Полтавський державний аграрний університет
Навчально-науковий інститут
агротехнологій, селекції та екології



Придбання турнікетів, підсумків для аптечок, кровозупинних бинтів для наших захисників



Полтавський державний аграрний університет
Навчально-науковий інститут
агротехнологій, селекції та екології



Придбання 20 комплектів термобілизни і 50 упаковок кровоспасів на суму 11000 грн



Полтавський державний аграрний університет
Навчально-науковий інститут
агротехнологій, селекції та екології



19:10 | 1,8 КБ/с



Diana Savenko **сейчас с Sea Gull и ещё 15.**

1 мин.

Минулорічна осінь та зима навчили мене готуватись до сезону заздалегідь.

Тому стандартно для цієї пори :

- зимові спальники
- термобілизна
- кошки
- аптечки
- кровоспас.

Безмежно дякую **Андрій Горобець** , **Светлана Нестерець** , та мешканцям с. Шилівка.Окрема подяка викладачам ННІ АСЕ ПДАУ, які долучились до придбання термобілизни та кровоспасу.

Дякую кожному, хто передає медицину, адже ми не тільки доставляємо її на фронт, а ще й комплектуємо тактичні аптечки.

Нагадаю вам, що ви всі Найкращі!!!



**Обігрівачі, які ми придбали доїхали за призначенням.
Ще докупили подовжувач вихлопної системи, це необхідно,
бо кажуть без нього всі вихлопи йдуть в бліндаж**



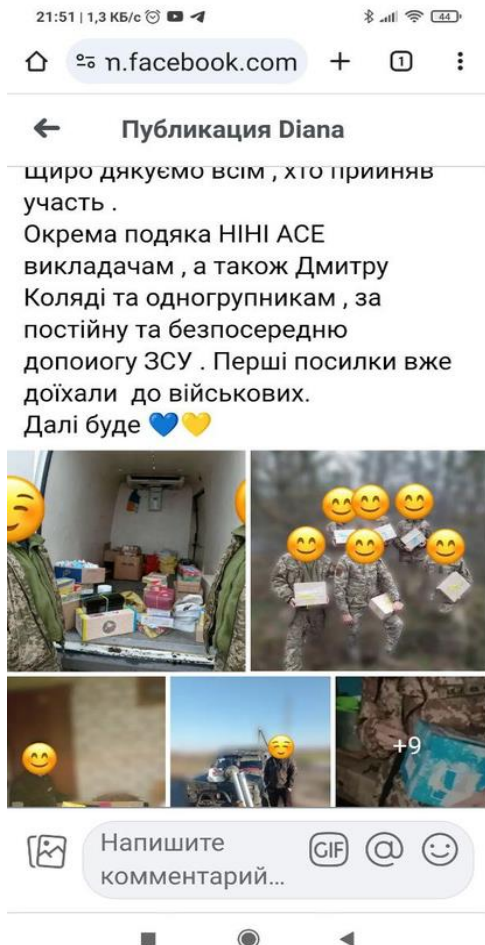
Полтавський державний аграрний університет
Навчально-науковий інститут
агротехнологій, селекції та екології



Закупівля спальників та турнікетів, а також продуктів харчування за участі викладачів та студентів ННІ АСЕ



Полтавський державний аграрний університет
Навчально-науковий інститут
агротехнологій, селекції та екології







Закупівля кровоспасів, зарядних пристроїв для рацій та ношів для евакуації поранених

11:53 | 2,8 КБ/с



Просити про допомогу все важче... Розпач іноді роздирає, коли доводиться дивитися в стомлені очі наших хлопців.

А знаєте, що ще важче? Слухати подяки з фронту! За турнікети, бандажі, медицину, продукти. Подяки! Розумієте? Там у нелюдських умовах вони знаходять час і сили дякувати нам за підтримку.

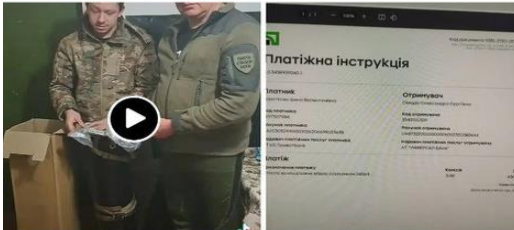
Тому ми в жодному разі не повинні зупинятися. Я щиро вдячна всім, хто донатить і дає змогу купувати вкрай потрібні бандажі.

Окрема подяка НІНІ АСЕ ПДАУ, завдяки вам 54 ОМБр має ноші.

Хочу вірити, що вони їм не знадобляться... Але реальність страшна.

Дякую всім, хто захищає 🙏

Честь і пам'ять тим, хто не з нами.



👍 Diana Savenko и ещё 7





Полтавський державний аграрний університет
Навчально-науковий інститут
агротехнологій, селекції та екології

Дякую за увагу!