

ЗВІТ
про роботу студентського наукового гуртка
«Інновації в рослинництві»

Впровадження інноваційних технологій – це тривалий процес, і для отримання значущих результатів потрібні роки. Разом з тим, відкладати цю роботу «на потім» – значить, безнадійно відстати в майбутньому. Адже ресурсозберігаючі технології забезпечують істотне скорочення витрат, що дозволяє створити умови для забезпечення конкурентоспроможності українських товарів на світовому ринку сільськогосподарської продукції.

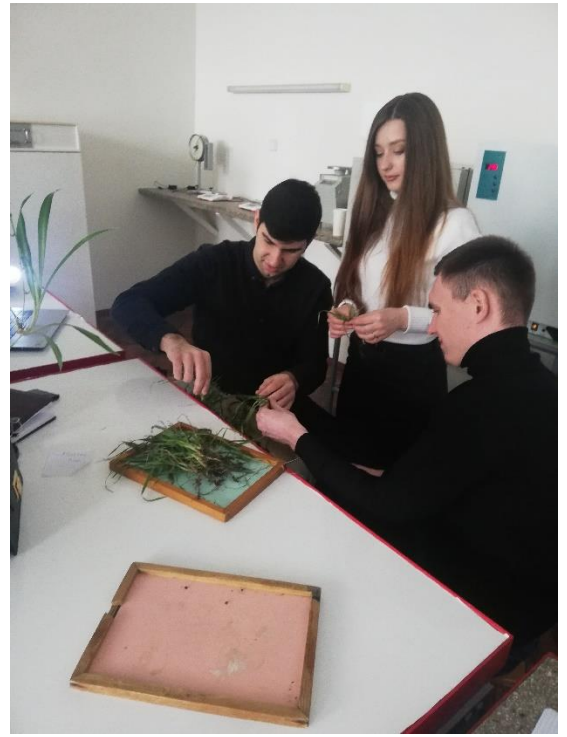
Технологічний прорив на основі інноваційної системи розвитку АПК – це найкоротший шлях до вирішення виробничих, економічних і соціальних проблем галузі рослинництва. Однак технологізація галузі повинна бути тісно пов'язана з ресурсозбереженням, тобто в основі її повинні лежати сучасні ресурсозберігаючі технології як фактор сталого зростання аграрного виробництва.

Науковий керівник: доцент, д-р. с.-г. н. Овчарук О.В., кафедра рослинництва

Староста: Сухіна Денис Володимирович

Місце проведення: кафедра рослинництва

Метою гуртка є розвиток професійних навичок, логічно-послідовного мислення, творчого підходу, умінь в користуванні різноманітними джерелами знань, логічному опрацюванні та відтворюванні потрібної інформації, а також поглибленні теоретичних знань з мікробіології, розвивати загальний і професійний кругозір майбутніх фахівців, вчити їх самостійності, аналізу проблем, оволодіння сучасними методами лабораторних і практичних досліджень.



До роботи у студентському гуртку залучаються студенти другого та третього курсів денної форми навчання напряму підготовки:

201 – “Агрономія”;

162 – “Біотехнології та біоінженерія”;

202 – “Захист і карантин рослин”, які виявили бажання взяти участь в науковій діяльності за визначеною тематикою.

Відвідали виставку АгроВесна. Зернові технології 2021 - це 11-я міжнародна виставка інноваційних рішень в зерновому господарстві. Найбільша в Україні спеціалізована виставка сучасних технологій зернового господарства, що представляє комплекс інноваційних рішень для різних стадій виробництва, зберігання, переробки і транспортування зернових, бобових, круп'яних і олійних культур.

Одинадцята міжнародна виставка інноваційних рішень в зерновому господарстві «Зернові технології»

16-18 лютого 2021

Місце проведення: Міжнародний Виставковий Центр (МВЦ), м.Київ, Броварський пр-т, 15

«Зернові технології» – міжнародна агропромислова виставка, яка посідає головне місце серед спеціалізованих виставкових заходів України та спрямована на просування інноваційних рішень на різних стадіях виробництва, зберігання, переробки та транспортування зернових, бобових, круп'яних та олійних культур.

Агропромислова виставка об'єднує провідних постачальників обладнання, дилерів та представників виробничого сектору як зернового ринку України, так і компанії міжнародного формату. Значний досвід організаторів та сучасний виставковий комплекс створюють оптимальні

можливості для діалогу між виробниками технологічних рішень, фахівцями сільськогосподарських підприємств, керівниками господарств різних категорій та представниками влади. Це сприяє ефективному пошуку нових партнерів, обміну сучасним досвідом та просуванню світових трендів на ринку України.

Традиційно, на агропромисловій виставці «Зернові технології 2021» буде широко представлене обладнання для зберігання та переробки зернових та олійних культур, виробництва комбикормів, обладнання для елеваторів та хлібоприймальних пунктів, мукомельної, круп'яної промисловості, насіннєвий матеріал, засоби захисту рослин, лабораторне та ваговимірвальне обладнання, техніка та технології для виробництва зернової продукції.

Ще однією перевагою виставки є насичена ділова програма, яка включає галузеві форуми, конференції, семінари та майстер-класи.

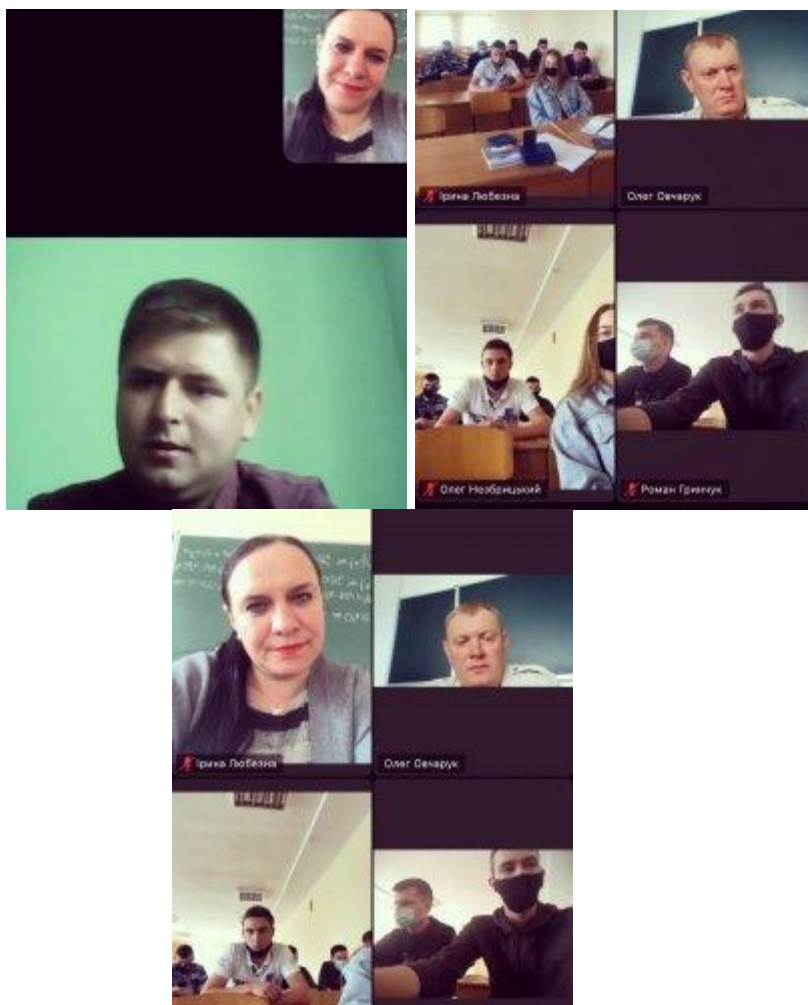


Круглий стіл гуртка за темою: «Перспективи впровадження інновацій в агрономії»» магістри 1-го року навчання 12.05.2021 р.

У дискусії взяли участь студенти та практикуючі агрономи, а саме Андрій Савченко та Михайло Марків, основним напрямом діяльності яких є вирощування зернових, технічних та кормових культур, їх зберігання та реалізації.

Андрій Савченко розкрив особливості модернізації посівних комплексів та залучення програми метеомоніторингу господарств у компанії «Сингента», що дає можливість використання засобів захисту рослин. Цікавим було почути, що у господарстві ТОВ ДП «Зернятко» вирощують понад 1000 га гороху.

Михайло Марків детально розповів про зміни селекції цукрових буряків і технології її вирощування, взаємозв'язок виробництва та переробки сільськогосподарської продукції.



Студентам, які беруть участь у роботі гуртка, пропонуються на вибір теми і плани до них. Гурток проводиться за темами, обраними студентами.

Крім того, за ініціативою студентів на розгляд і обговорення можуть бути винесені питання поза планом. Гурток є додатковим і не входить до обов'язкового навчального навантаження.

Відвідування занять рекомендується студентам 2-3 курсів та магістрів, але в роботі гуртка можуть брати участь студенти будь-якого курсу і форми навчання.

Склад гуртка – завжди формується за добровільним бажанням студентів і кількістю ніколи не обмежується.

Форма роботи студентського наукового гуртка – презентації, круглі столи, під час проведення яких обговорюються актуальні питання та проблеми становлення і розвитку законодавства відповідного профілю і практики його застосування. До участі в роботі наукового гуртка залучаються практики і науковці – фахівці у відповідній галузі сільського господарства.

Виступи членів гуртка оформляються презентаціями, науковими доповідями, які рекомендуються для участі у науково-практичних конференціях та розміщуються на ельорні з дисципліни.

Д-р. с.-г. н., доцент,
професор кафедри рослинництва

Овчарук О.В.

<https://nubip.edu.ua/node/91759>