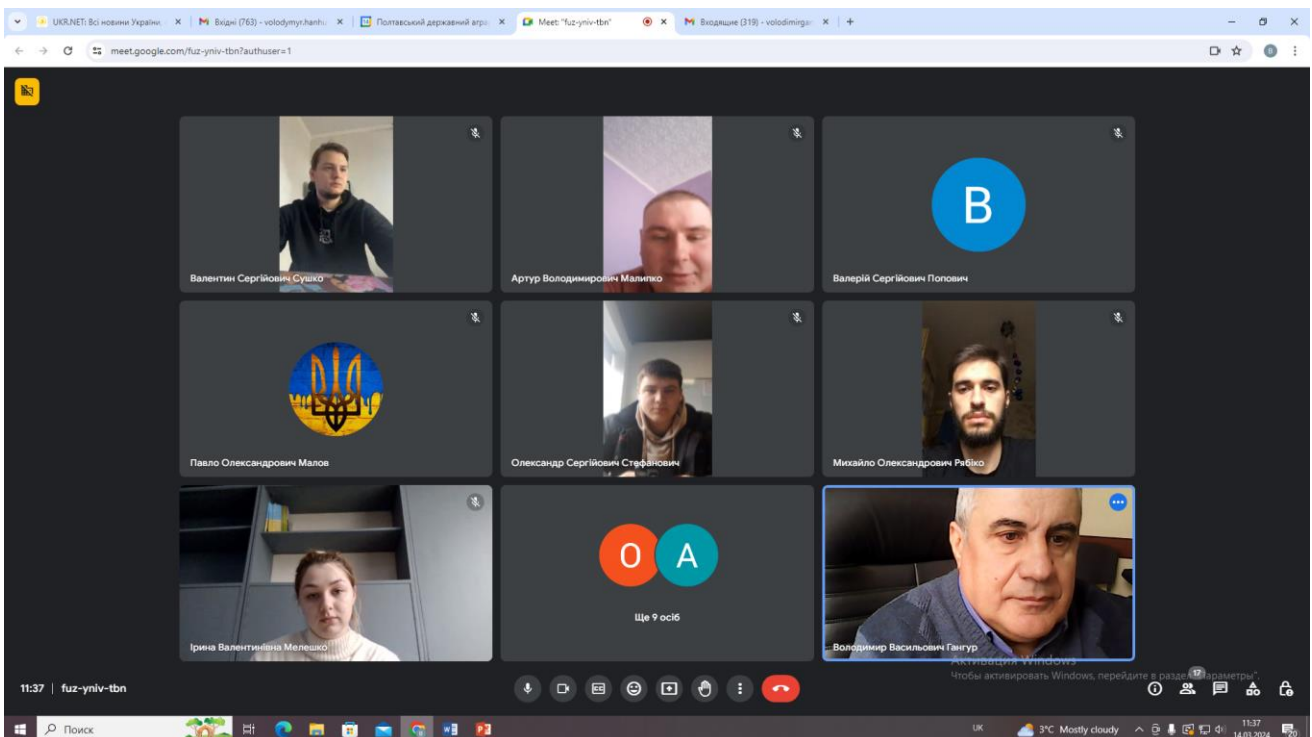
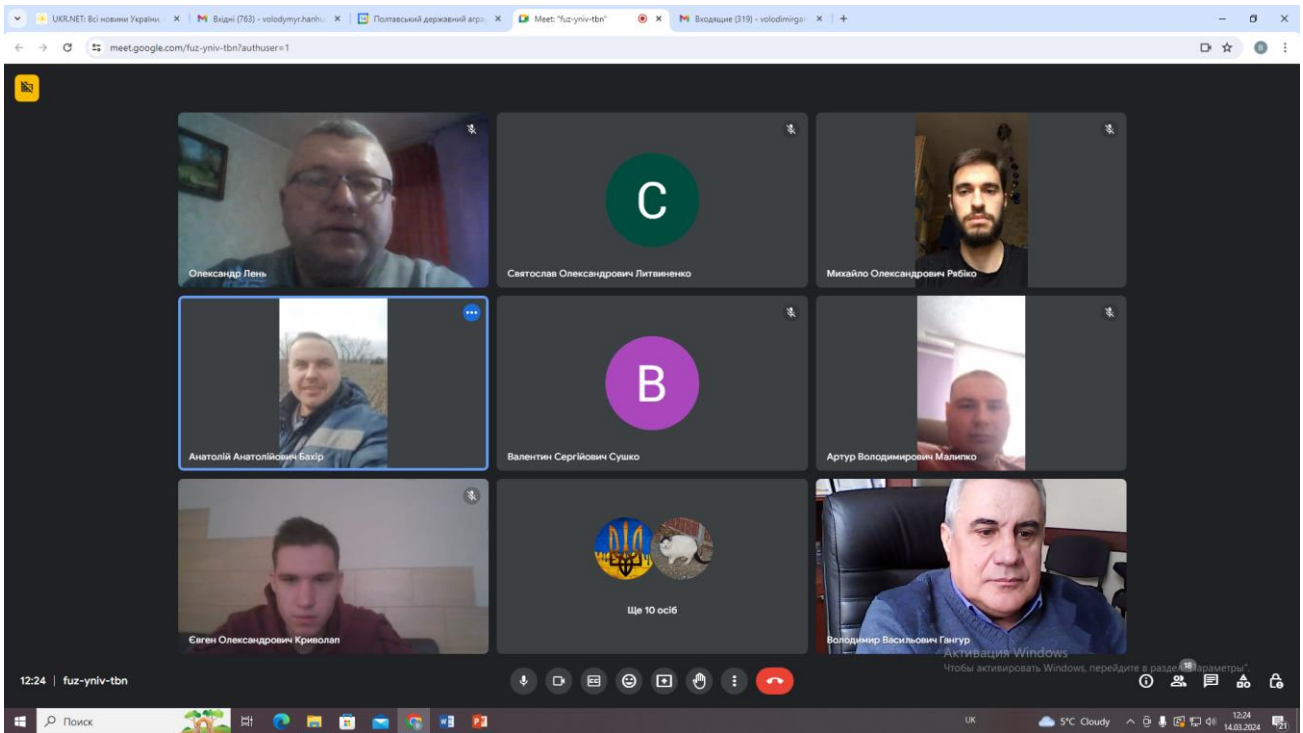
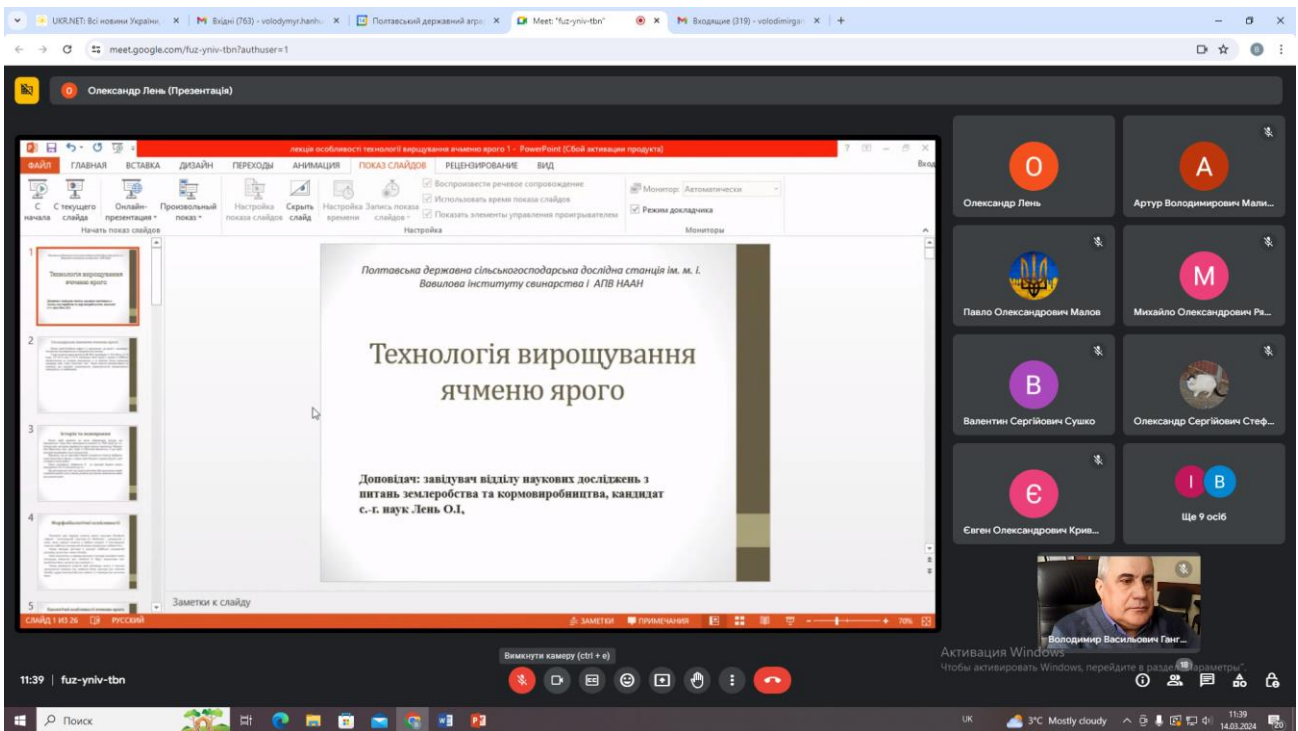
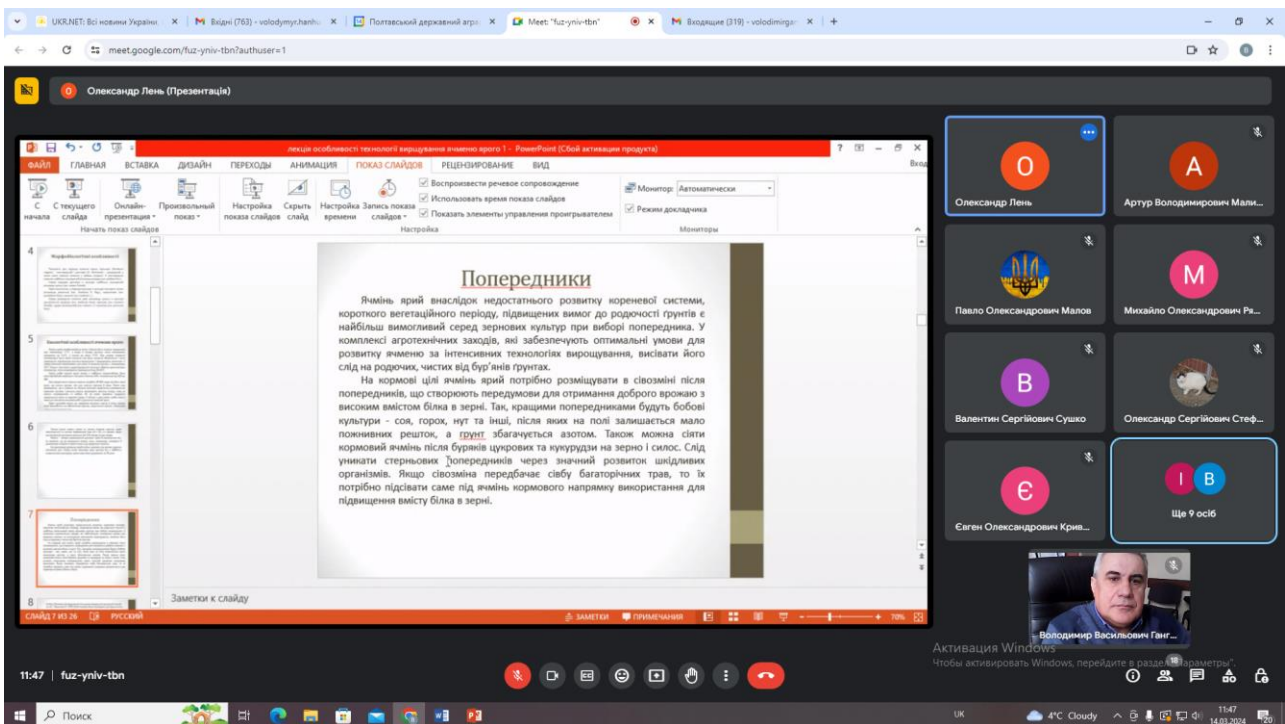


14 березня 2024 року на кафедрі рослинництва Навчально-наукового інституту агротехнологій, селекції та екології ПДАУ відбулася гостьова лекція для здобувачів ступеня вищої освіти Магістр (201A_мд_2023(ЕЕР)) за ОПП «Еколого-економічне рослинництво» із навчальної дисципліни «Еколого-біологічне рослинництво», за темою: «Технологія вирощування ячменю ярого», яку прочитав завідувач відділу наукових досліджень з питань землеробства та кормовиробництва Полтавської державної сільськогосподарської дослідної станції ім. М. І. Вавилова, кандидат с.-г. наук Лень Олександр Іванович.





Під час своєї лекції Олександр Іванович ознайомив слухачів з біологічними та екологічними особливостями культури, а також основними елементами технології вирощування ячменю ярого, зокрема кращими попередниками ячменю у сівозміні, технологією обробітку ґрунту, системою удобрення, заходами із догляду за посівами. Лектор також охарактеризував особливості вирощування ячменю ярого на пивоварні цілі. Лекція була підкріплена численними слайдами за результатами власних наукових досліджень лектора. У кінці лекції здобувачі вищої освіти мали змогу поставити свої запитання Олександрю Івановичу та одержати на них ґрунтовні відповіді.



Олександр Лень (Презентація)

лекція особливості технології вирощування ячменю ярого 1 - PowerPoint (Свій активний продукт)

ФАЙЛ ГЛАВНА ВСТАВКА ДИЗАЙН ПЕРЕХОДИ АНІМАЦІЯ ПОКАЗ СЛАЙДІВ РЕДІГІРОВАНИЕ ВИД

С С текущего слайда Презентация Прозрачный показ Настройка показа слайдов Настройка показа слайдов Настройка показа слайдов Настройка показа слайдов Настройка показа слайдов

На базі Полтавської державної сільськогосподарської дослідної станції ім. М.І. Вавилова ІС і АПВ НААН України були проведені дослідження по вивченню коротко ротажієвих сізівмін яні засідчили урожайність ячменю ярого на рівні 3,84-4,36 т/га за різних попередників та насичення

Урожайність, т/га

Варіант	Урожайність, т/га
Соя	4.36
Палище озима	4.23
Пшениця озима	3.90
Пшениця озима	3.96
Бураки озимі	3.84

Заметки к слайду

11:48 | fuz-yniv-tbn

Олександр Лень, Артур Володимирович Мали..., Павло Олександрович Малов, Михайло Олександрович Ра..., Валентин Сергійович Сушко, Олександр Сергійович Стеф..., Євген Олександрович Крив..., Ще 9 осіб

Володимир Васильович Ганг...

Активация Windows. Чтобы активировать Windows, перейдите в панель параметров.

UK 4°C Cloudy 14:48 14.03.2024

Олександр Лень (Презентація)

лекція особливості технології вирощування ячменю ярого 1 - PowerPoint (Свій активний продукт)

ФАЙЛ ГЛАВНА ВСТАВКА ДИЗАЙН ПЕРЕХОДИ АНІМАЦІЯ ПОКАЗ СЛАЙДІВ РЕДІГІРОВАНИЕ ВИД

С С текущего слайда Презентация Прозрачный показ Настройка показа слайдов Настройка показа слайдов Настройка показа слайдов Настройка показа слайдов

В досліді Полтавської ДСДС ім. М.І. Вавилова з а застосуванням пестицидів урожайність підвищувалась на 27,4% в середньому за варіантами удобрення

Варіант	Урожайність, т/га
Контроль/без удобрення	4.23
N30P30K30	5.18
N30P30K30	5.89
N30P30K30 (віл органогену)	6.28

Заметки к слайду

12:04 | fuz-yniv-tbn

Олександр Лень, Ірина Валентинівна Мелешко, Павло Олександрович Малов, Михайло Олександрович Ра..., Валентин Сергійович Сушко, Олександр Сергійович Стеф..., Євген Олександрович Крив..., Ще 8 осіб

Володимир Васильович Ганг...

Активация Windows. Чтобы активировать Windows, перейдите в панель параметров.

UK 4°C Cloudy 12:05 14.03.2024

Олександр Лень (Презентація)

лекція особливості технології вирощування ячменю ярого 1 - PowerPoint (Свій активний продукт)

ФАЙЛ ГЛАВНА ВСТАВКА ДИЗАЙН ПЕРЕХОДИ АНІМАЦІЯ ПОКАЗ СЛАЙДІВ РЕДІГІРОВАНИЕ ВИД

С С текущего слайда Презентация Прозрачный показ Настройка показа слайдов Настройка показа слайдов Настройка показа слайдов Настройка показа слайдов

Особливості вирощування ячменю ярого на пивоварній цілі

В останні роки як і в світі так і в Україні різко збільшується використання зерна ярого ячменю для виробництва пива. У зв'язку з цим перед технологами пива постає завдання розробки технологій вирощування зерна пивоварного ячменю, що відповідає б сучасним вимогам пивзаводів для виготовлення якісного вітчизняного пива на рівні світових аналогів, адже зерно пивоварних сортів ячменю - незамінна сировина для виготовлення високоякісного пива - має відповідати нормі фізико-хімічних показників:

- екстрактивність - 79-82 абсолютного сухих речовин;
- кромаль - не нижче 62-68%;
- білок - не більше - 9,0-11,0% і півки 9,0%;
- вологість зерна не вища - 14-15%;
- проростання зерна не нижче 95%;
- тривалість дозрівання після збирання не менше 4-6 тижнів;
- наявність світлої і зернової домішок - не більше 1-2%;
- крупність - вага 1000 зерен - 45-50г;
- натура - 650-730 т/га;
- зараженість копринними шкідливиками не допустима.

Заметки к слайду

12:05 | fuz-yniv-tbn

Олександр Лень, Ірина Валентинівна Мелешко, Павло Олександрович Малов, Михайло Олександрович Ра..., Валентин Сергійович Сушко, Олександр Сергійович Стеф..., Євген Олександрович Крив..., Ще 8 осіб

Володимир Васильович Ганг...

Активация Windows. Чтобы активировать Windows, перейдите в панель параметров.

UK 4°C Cloudy 12:05 14.03.2024