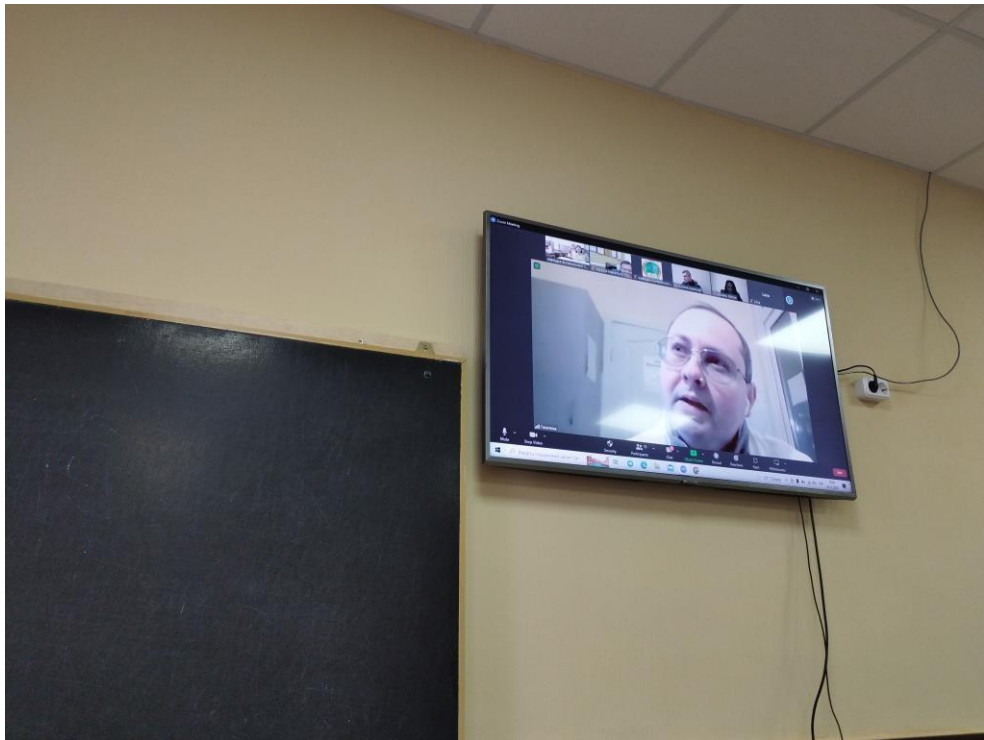


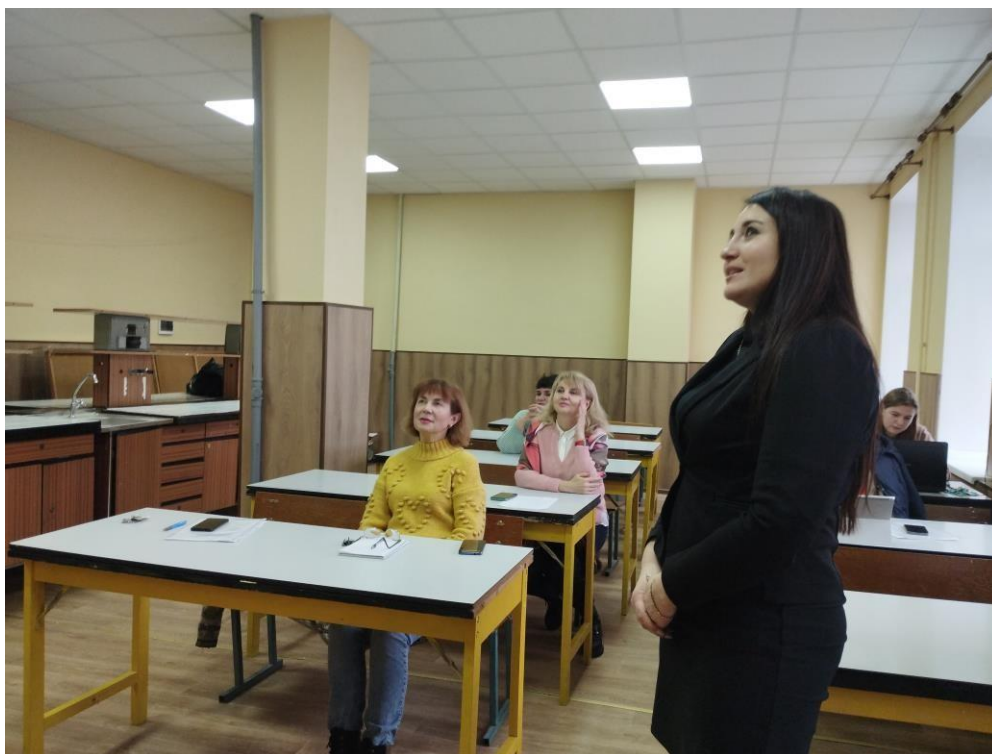
Гостьова лекція для здобувачів вищої освіти за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія

22 грудня 2022 року на кафедрі біотехнології та хімії ННІ агротехнологій, селекції та екології ПДАУ в рамках співпраці зі стейкхолдерами для здобувачів вищої освіти 3 курсу за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія відбулася гостьова лекція за участю старшого наукового співробітника лабораторії генетики Інституту свинарства і агропромислового виробництва НААН України, к. с-г. н. Артема Михайловича САЄНКА, яка була присвячена актуальним питанням у галузі генетичних досліджень. У заході взяли участь члени директорату ННІ агротехнологій, селекції та екології: директор інституту д. с-г. н., професор Микола МАРЕНИЧ, заступники директора к. с-г. н., доцентка Анна РИБАЛЬЧЕНКО, к. с-г. н., доцентка Любов МАРІНІЧ, к. с-г. н., доцентка Оксана ЛАСЛО. В роботі засідання взяв участь декан факультету технології виробництва і переробки продукції тваринництва д. с-г. н., професор Анатолій ШОСТЯ.





З вітальним словом до учасників заходу звернулися директор ННІ агротехнологій, селекції та екології Микола МАРЕНИЧ і заступниця декана зі спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерія Анна РИБАЛЬЧЕНКО.

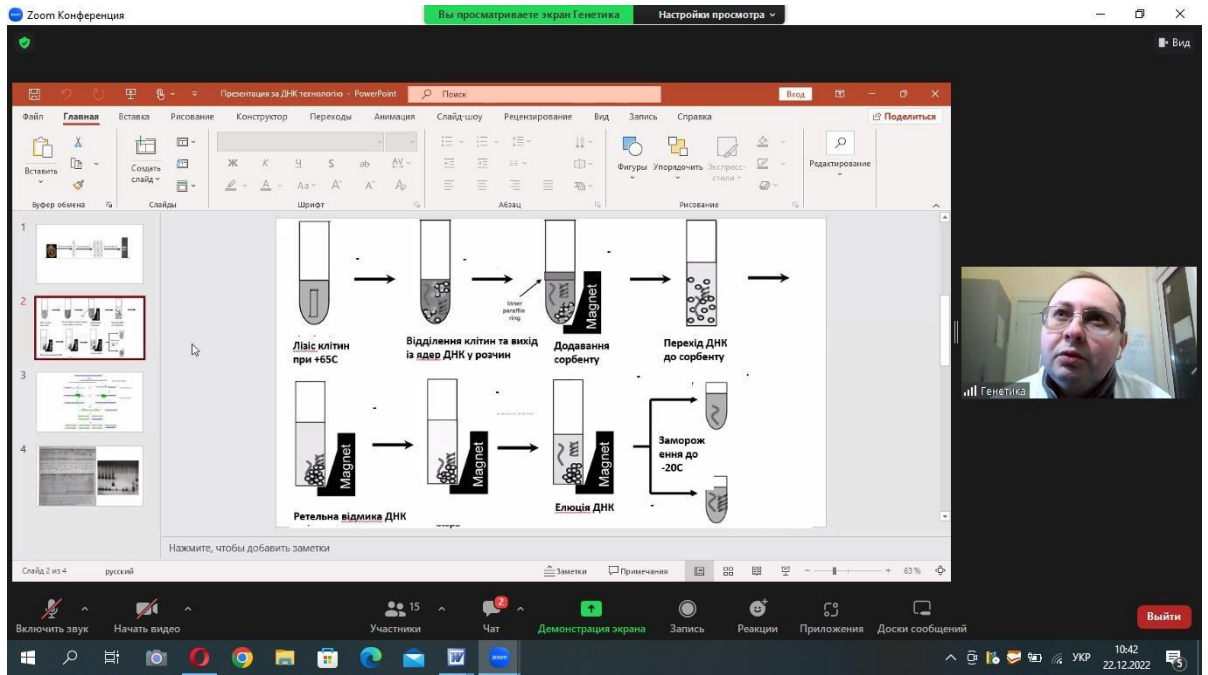


Під час лекції доповідач Артем САЄНКО провів оглядову екскурсію по лабораторії генетики, ознайомив присутніх із технологічними операціями, з яких складається алгоритм досліджень, а також продемонстрував обладнання, на якому виконуються дослідження. Основна увага доповіді була зосереджена на важливості розроблення методик із визначення ДНК-маркерів, умісту генетично модифікованих організмів у рослинній сировині, кормах і продуктах споживання.

Цікавою виявилась інформація про основні здобутки лабораторії генетики, з-поміж яких розробка і впровадження методів оцінки генотипів свиней за ДНК-маркерами для маркерної селекції у свинарстві, розробка ДНКтесту на стресочутливість свиней, методики генотипування за генами, що відповідають за прояв м'ясних і відгодівельних ознак свиней і багато іншого.

Наостанок учасники заходу домовилися про подальшу співпрацю з метою більш детального ознайомлення здобувачів вищої освіти за спеціальністю Біотехнології та біоінженерія з імовірними сферами їхньої майбутньої діяльності, а також можливістю використання лабораторії генетики як бази для проведення виробничої практики.







кафедра Біотехнолог...



кафедра Біотехнології т...



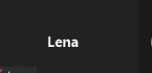
Mykola Marenych, PD...



Шостя Анатолій



Оксана Ласло



Lena



Генетика



Zoom Конференція

Вы просматриваете экран Генетика

Настройки просмотра

кафедра Біотехнологі... кафедра Біотехнології т... Генетика Mykola Margnych, PDAU Шоста Анатолій Оксана Ласло

Презентация за ДНК технологию - PowerPoint

Вставка Рисование Конструктор Переходы Анимация Слайд-шоу Рецензирование Вид Запись Справка Поделитесь

Вставить Создать слайд Буфер обмена Слайды Шрифт Абзац Рисование

1 2 3 4

Видлення ДНК Ампліфікація Електрофорез

Включить звук Начать видео Участники 14 Чат Демонстрация экрана Запись Реакции Приложения Доски сообщений Выйти

10:38 22.12.2022

Zoom Конференція

кафедра Біотехнології та хімії кафедра Біотехнології та хімії Генетика Mykola Margnych, PDAU Шоста Анатолій

Оксана Ласло Lena

Галаган Анастасія Ірина Halushko Настя Демченко

Ілюдмила.nazare... Цикало Андрій Марченко Богдан Олег Барієв

Ілюдмила.nazarenko@st.pdaa.edu.ua Цикало Андрій Марченко Богдан Дмитро Горбач Олег Барієв

10:50 22.12.2022