



Ministry of Education and Science of Ukraine  
 All-Ukrainian Scientific and Educational Consortium  
 Vinnytsia National Agrarian University  
 Economic College. John Paul II (Poland)

RUE "Scientific and Practical Center of the National Academy of Sciences of Belarus on food" (Belarus)  
 Krakow Academy named after Andriy Frycz Modzewski (Poland)  
 Hannover University of Applied Sciences (Germany)  
 University of Latvia (Latvia)

# Certificate of Participation

as an official participant of the International scientific and practical internet conference for young scientists and students 2020 "Modern trends in agro-industrial development

# YAROSLAV HONTARUK

state registration № 257 from 11/03/2020



CONSORTIUM PRESIDENT

**GRYGORII KALETNIK** 14-15 May 2020  
 Vinnytsia, Ukraine



UNIVERSITY RECTOR

**VICTOR MAZUR**

Міністерство освіти і науки України  
ННВК «Всеукраїнський науково-навчальний консорціум»  
Вінницький національний аграрний університет  
Економічний коледж ім. Яна Павла II (Польща)  
РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси  
по продовольствию» (Білорусь)  
Краківська академія ім. Андрія Фрича Моджевського (Польща)  
Технологічно-промисловий коледж ВНАУ  
Могилів-Подільський технолого-економічний коледж ВНАУ  
Ладизинський коледж ВНАУ  
Чернятинський коледж ВНАУ  
Немирівський коледж будівництва, економіки та дизайну ВНАУ  
Верхівський сільськогосподарський коледж ВНАУ



Всеукраїнський науково-навчальний консорціум  
Ukrainian scientific-educational consortium

## ПРОГРАМА

### МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ ІНТЕРНЕТ- КОНФЕРЕНЦІЇ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ТА СТУДЕНТІВ

«Сучасні тенденції розвитку агропромислового  
сектора економіки в умовах конвергенції»



*14-15 травня 2020 року  
м. Вінниця*

*Захід внесено в реєстр УкрІНТЕІ (посвідчення № 257 від 11.03.2020 р.)*

## ПОРЯДОК РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

**14 ТРАВНЯ 2020 р. ЧЕТВЕР** Ознайомлення з науково-технічними розробками та виданнями Вінницького національного аграрного університету, матеріально-технічною базою університету та ННВК «Всеукраїнський науково-навчальний консорціум»

**15 ТРАВНЯ 2020 р. П'ЯТНИЦЯ**  
**9<sup>30</sup>– 10<sup>30</sup>**

РЕЄСТРАЦІЯ УЧАСНИКІВ КОНФЕРЕНЦІЇ (*хол корпусу № 2*);

**10<sup>30</sup>– 13<sup>00</sup>**

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ (*корпус № 2, ауд. 2220*);

**13<sup>30</sup>– 16<sup>30</sup>**

РОБОТА ПО СЕКЦІЯХ (*корпус № 1, № 2*)

**Секція 1.** Сучасні підходи до впровадження новітніх технологій агровиробництва

(*аудиторія № 2421*);

**Секція 2.** Перспективи розвитку менеджменту та маркетингу на підприємствах АПК в умовах інтеграційних процесів

(*аудиторія № 2602*);

**Секція 3.** Сучасні тенденції розвитку підприємництва в умовах ринкової трансформації

(*аудиторія №2213*);

**Секція 4.** Бухгалтерський облік, аналіз і аудит в системі інформаційного забезпечення підприємств

(*аудиторія № 1108*);

**Секція 5.** Сучасні інноваційні технології у тваринництві та харчовій промисловості: проблеми та перспективи

(*аудиторія № 1105*);

**Секція 6.** Інновації в агроінженерії, машинобудуванні, енергетиці: сучасний стан, проблеми та перспективи

(*аудиторія № 2319*).

**16<sup>40</sup>– 17<sup>00</sup>**

ПІДВЕДЕННЯ ПІДСУМКІВ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ  
(*корпус № 2, аудиторія 2220*).

### РЕГЛАМЕНТ

ДОПОВІДЬ НА ПЛЕНАРНОМУ ЗАСІДАННІ

до 10 хв.

ДОПОВІДІ В ОСНОВНІЙ ЧАСТИНІ КОНФЕРЕНЦІЇ

до 5 хв.

ВИСТУПИ В ОБГОВОРЕННЯХ

до 3 хв.

# ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

10<sup>30</sup> – 13<sup>00</sup>

(корпус № 2, аудиторія 2220)

## ПРИВІТАННЯ УЧАСНИКІВ КОНФЕРЕНЦІЇ

- 10:30-10:40 **КАЛЕТНИК Григорій Миколайович** – доктор економічних наук, професор, академік НААН України, президент Вінницького національного аграрного університету, президент ННБК «Всеукраїнський науково-навчальний консорціум»
- 10:40 – 10:50 **«Досвід формування енергетичної автономії сільських територій: оцінка ролі кооперативів»**  
**ГОНЧАРУК Інна Вікторівна**, кандидат економічних наук, доцент, проректор з наукової та інноваційної діяльності  
Вінницький національний аграрний університет
- 10:50 – 11:00 **«Формування критеріїв та індикаторів оцінки рівня екологічної безпеки регіонів України»**  
**ЛУТКОВСЬКА Світлана Михайлівна**, кандидат педагогічних наук, доцент, проректор з науково-педагогічної роботи, євроінтеграції та міжнародної діяльності  
Вінницький національний аграрний університет
- 11:00 – 11:10 **«Дослідження сучасного стану та перспективи розвитку інноваційної діяльності в Україні»**  
**ПАЛАМАРЕНКО Яна Вікторівна**, кандидат економічних наук, старший викладач кафедри економіки  
Вінницький національний аграрний університет
- 11:10 – 11:20 **«Математичні моделі накладних вихрострумового первинного вимірювального перетворювача абсолютного переміщення»**  
**ГРАНЯК Валерій Федорович**, кандидат технічних наук, доцент кафедри теоретичної електротехніки та електричних вимірювань  
Вінницький національний технічний університет
- 11:30 – 11:40 **«Агроекологічні підходи до оптимізації живлення агроценозу гороху»**  
**ТЕЛЕКАЛО Наталія Валеріївна**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри рослинництва, селекції та біоенергетичних культур  
Вінницький національний аграрний університет
- 11:40 – 11:50 **«Обґрунтування параметрів процесу та розробка віброозонуючого комплексу для сушіння зернової сировини»**  
**ПРИСЯЖНЮК Дмитро Володимирович**, кандидат технічних наук, викладач Ладизинський коледж  
Вінницького національного аграрного університету

- 11:50 – 12:00 **«Bioenergy development as a component of ensuring the energy security of Ukraine»**  
**ПРИШЛЯК Наталя Вікторівна**, кандидат економічних наук, доцент кафедри адміністративного менеджменту та альтернативних джерел енергії  
Вінницький національний аграрний університет
- 12:00 – 12:10 **«Сортові ресурси зернобобових культур в Україні: сучасний стан та перспективи використання»**  
**ПАНЦИРЕВА Ганна Віталіївна**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри лісового, садово-паркового господарства, садівництва та виноградарства  
Вінницький національний аграрний університет
- 12:10 – 12:20 **«Продуктивність курчат-бройлерів за використання кормової добавки»**  
**ПОБЕРЕЖЕЦЬ Юлія Миколаївна**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри ветеринарії, гігієни та розведення тварин  
Вінницький національний аграрний університет
- 12:20 – 12:30 **«Современные тенденции развития экономики Латвии»**  
**ДЖЕКАБСОНЕ Сандра**, кандидат економічних наук, доцент, директор бакалаврських та магістерських програм з економіки Університет Латвії, Латвія
- 12:30 – 12:40 **«Основні аспекти розвитку туризму в Україні та Польщі»**  
**ЛАВРИК Анастасія Вікторівна**, магістрантка  
Економічний коледж ім. Яна Павла II, Польща
- 12:40 – 12:50 **«Фитокомплексы для мясных продуктов с пониженным содержанием соли»**  
**НАПРЕСНКО Вікторія Михайлівна**, молодший науковий співробітник відділу технологій м'ясних продуктів  
РУП «Інститут м'ясо-молочної промисловості», Білорусь
- 12:50 – 13:00 **«Трасування ідентифікації алергенів у продуктах харчування»**  
**ЖАНИН ВОРТЦЕЛЬ**, студентка Університет прикладних наук і мистецтв м. Ганновер, Німеччина

## СЕКЦІЯ 1

### СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ВПРОВАДЖЕННЯ НОВІТНІХ ТЕХНОЛОГІЙ АГРОВИРОБНИЦТВА

(ВНАУ, 2 корпус, 2421 аудиторія)

**Голова секції: МОРДВАНЮК Мирослава Олексіївна** – асистент кафедри рослинництва, селекції та біоенергетичних культур ВНАУ.

**Секретар секції: ТИНЬКО Валентина Василівна** – аспірантка кафедри землеробства, ґрунтознавства та агрохімії ВНАУ.

- 13:30 – 13:35 **«Вплив елементів технології вирощування на урожайність нуту в умовах Лісостепу правобережного»**  
**МОРДВАНЮК Мирослава Олексіївна**, асистент кафедри рослинництва, селекції та біоенергетичних культур ВНАУ
- 13:35– 13:40 **«Ефективність використання органічних решток після проходження через біогазову установку для удобрення польових та овочевих культур»**  
**КРИЧКОВСЬКИЙ Вадим Юрійович**, аспірант ВНАУ
- 13:40 – 13:45 **«Аналіз ефективності застосування обробки грибів для зменшення в них концентрації важких металів»**  
**ВРАДІЙ Оксана Ігорівна**, аспірантка ВНАУ
- 13:45 – 13:50 **«Вплив системи удобрення і норми висіву на врожайність озимої пшениці»**  
**КОПИТЧУК Юрій Миколайович**, аспірант ВНАУ
- 13:50 – 13:55 **«Вплив структурованої води на енергію проростання та схожість насіння»**  
**ДЕМЧУК Ольга Андріївна**, аспірантка ВНАУ
- 13:55 – 14:00 **«Вплив регулятора росту та біоінокулянта на початкові етапи росту гороху озимого»**  
**ШЕВЧУК Вікторія Вікторівна**, аспірантка ВНАУ
- 14:00 – 14:05 **«Індивідуальна продуктивність ячменю ярого залежно від позакореневого підживлення в умовах правобережного Лісостепу України»**  
**ТИНЬКО Валентина Василівна**, аспірантка ВНАУ
- 14:05 – 14:10 **«Агротехнологічні аспекти збереження урожайності моркви в умовах відкритого ґрунту за органічного вирощування»**  
**ВДОВИЧЕНКО Ірина Петрівна**, аспірантка ВНАУ
- 14:10 – 14:15 **«Перспективи застосування сидератів для зменшення забруднення ґрунтів важкими металами»**  
**ОВЧАРУК Віталій Віталійович**, аспірант ВНАУ
- 14:15 – 14:20 **«Аналіз впливу урбогенних факторів на життєздатність вуличних насаджень м. Вінниці»**  
**ДУДНИК-ТАНАСІЮК Євгенія Григорівна**, аспірантка ВНАУ



- 14:20 – 14:25 **«Шляхи вдосконалення регіональної екологічної політики збалансованого розвитку агросфери східного Поділля»**  
**КОВКА Наталія Сергіївна, аспірантка ВНАУ**
- 14:25 – 14:30 **«Дослідження напрямів удосконалення агроекологічних прийомів вирощування люцерни посівної»**  
**МЕЛЬНИК Марина Вікторівна, фахівець II категорії відділу профорієнтаційної роботи центру довузівської підготовки, прийому на навчання та виховної роботи ВНАУ**
- 14:30 – 14:35 **«Сучасні підходи до впровадження новітніх технологій вирощування картоплі»**  
**МИРОНОВА Ганна Володимирівна, аспірантка ВНАУ**
- 14:35 – 14:40 **«Сучасний екологічний стан земель лісового фонду Вінниччини (Східне Поділля) та перспективи їх відновлення»**  
**ГУЦОЛ Аліна Іванівна, аспірантка ВНАУ**
- 14:40 – 14:45 **«Успішність оптимізації удобрення редьки олійної за рахунок використання комплексних мікродобрив»**  
**КОВАЛЬЧУК Юрій Олександрович, аспірант ВНАУ**
- 14:45 – 14:50 **«Гібридні особливості капусти брюссельської за адаптованої технології вирощування у відкритому ґрунті»**  
**ІВАНОВИЧ Олександра Михайлівна, аспірантка ВНАУ**
- 14:50 – 14:55 **«Дослідження особливостей формування продуктивності нуту залежно від технології вирощування»**  
**ВОТИК Володимир Олександрович, аспірант ВНАУ**
- 14:55 – 15:00 **«Сучасні інноваційні технології в сільському господарстві: основна характеристика та перспективи впровадження»**  
**БАБІЙ Антон Віталійович, студент ВНАУ**
- 15:00 – 15:05 **«Обґрунтування технології вирощування гібридів цукрової кукурудзи в умовах Лісостепу правобережного»**  
**ДМИТРЕВИЧ Богдан Ярославович, магістр ВНАУ**
- 15:05 – 15:10 **«Морфобіологічні особливості та варіанти використання видів роду *Hosta* Tratt. в озелененні Поділля»**  
**ВЕРХОЛЮК Серій Дмитрович, магістр ВНАУ**
- 15:10 – 15:15 **«Вплив способів та строків застосування регулятора росту Емістим С на продуктивність сортів картоплі в умовах Лісостепу правобережного»**  
**БОРОДІЙ Микола Петрович, магістр ВНАУ**
- 15:15 – 15:20 **«Формування врожаю буряка столового залежно від строків сівби в умовах ботанічного саду «Поділля»»**  
**КІБЗІЙ Андрій Іванович, магістр ВНАУ**
- 15:20 – 15:25 **«Дослідження господарсько-біологічних особливостей сортів люпину білого в правобережному Лісостепу України»**  
**ЗАТОЛОЧНИЙ Олег Васильович, магістр ВНАУ**
- 15:25 – 15:30 **«Агробіологічні аспекти застосування біопрепаратів в посівах кукурудзи цукрової в умовах правобережного Лісостепу України»**  
**ЖУРАВЛЬОВ Антон Юрійович, студент ВНАУ**

- 15:30 – 15:35 «Перспективи використання трав'янистих видів *Raemonia L.* в умовах Поділля України»  
ТОПОЛЬСЬКА Вікторія Петрівна, студентка ВНАУ
- 15:35 – 15:40 «Селекційна оцінка сортозразків квасолі за господарсько-цінними ознаками»  
ШТОЮНДА Марія Сергіївна, студентка ВНАУ
- 15:40 – 15:45 «Порівняльна оцінка сортів квасолі звичайної за зерною продуктивністю»  
ЗАГРЕБЕЛЬНИЙ Руслан Андрійович, студент ВНАУ
- 15:45 – 15:50 «Формування врожаю сортів льону залежно від технологічних прийомів вирощування»  
ГОНЧАР Максим Васильович, студент ВНАУ
- 15:50 – 15:55 «Перспективи вирощування та переваги впровадження *Lagurusovatus* в Україні»  
МАЗУР Вікторія Володимирівна, студентка ВНАУ
- 15:55 – 16:00 «Лісомеліоративні насадження, як захід покращення стану ґрунтів України»  
БАБЮК Олександр Анатолійович, студент ВНАУ
- 16:00 – 16:05 «Проблеми і перспективи розвитку органічного землеробства в Україні»  
ПЕТРІЯНЧУК Лілія Григорівна, студентка ВНАУ
- 16:05 – 16:10 «Оцінка системи захисту огірка в умовах закритого ґрунту»  
ЦАРУК Інна Олександрівна, студентка ВНАУ
- 16:10 – 16:15 «Дослідження розвитку та поширення хвороб сої в умовах Лісостепу правобережного»  
ДІДУР Анна Костянтинівна, студентка ВНАУ



## СЕКЦІЯ 2

### ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ МЕНЕДЖМЕНТУ ТА МАРКЕТИНГУ НА ПІДПРИЄМСТВАХ АПК В УМОВАХ ІНТЕГРАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ

(ВНАУ, 2 корпус, 2602 аудиторія)

**Голова секції: БАБОЙ Анна Михайлівна** – асистент кафедри права ВНАУ.

**Секретар секції: БАБОЙ Владислав Сергійович** – асистент кафедри права ВНАУ.

- 13:30 – 13:35 **«Effective management of organic waste of agricultural enterprises»**  
**ТОКАРЧУК Діна Миколаївна**, кандидат економічних наук,  
доцент кафедри адміністративного менеджменту та альтернативних  
джерел енергії ВНАУ
- 13:35 – 13:40 **«Розвиток агропромислового комплексу через призму  
інтеграційних процесів»**  
**ЧЕРНИЦУК Наталя Володимирівна**, кандидат історичних наук,  
старший викладач кафедри права ВНАУ
- 13:40 – 14:45 **«Розвиток інноваційної діяльності на переробних  
підприємствах АПК»**  
**ГОНТАРУК Ярослав Вікторович**, асистент кафедри аграрного  
менеджменту ВНАУ
- 13:45– 13:50 **«Проблеми інтеграційних процесів в агропромисловому  
комплексі»**  
**БАБОЙ Владислав Сергійович**, асистент кафедри права ВНАУ
- 13:50 – 13:55 **«Environmental safety as a component of sustainable agricultural  
development in the conditions of integration»**  
**Бабой Анна Михайлівна**, асистент кафедри права ВНАУ
- 13:55 – 14:00 **«Значення діловодства в маркетинговій діяльності  
підприємств»**  
**ГОРОБЕЦЬ Алла Володимирівна**, асистент кафедри української  
та іноземних мов ВНАУ
- 14:00 – 14:05 **«Інноваційно-інвестиційна діяльність як фактор розвитку  
ресурсозберігаючих технологій»**  
**БАБИНА Ольга Миколаївна**, асистент кафедри аграрного  
менеджменту ВНАУ
- 14:05 – 14:10 **«Проблеми та перспективи розвитку менеджменту сучасних  
підприємств»**  
**ТРАЧ Світлана Василівна**, викладач обліково-економічних  
дисциплін  
Чернятинський коледж ВНАУ

- 14:10 – 14:15 **«Використання інформаційних технологій у менеджменті сільськогосподарських підприємств»**  
**ГАЙДУЧИК Галина Михайлівна**, викладач  
Ладизинський коледж ВНАУ
- 14:15 – 14:20 **«Дослідження мотивацій для розвитку відновлювальної енергетики у Вінницькій області»**  
**НАГАЧЕВСЬКА Світлана Михайлівна**, викладач  
Ладизинський коледж ВНАУ
- 14:20 – 14:25 **«Етапи формування та розвиток сучасного фермерства в Україні»**  
**РЕВКОВА Анна Володимирівна**, аспірантка ВНАУ
- 14:25 – 14:30 **«Управління інноваційним розвитком підприємств агропромислового комплексу»**  
**МАЙБОРОДЮК Каріна Сергіївна**, аспірантка ВНАУ
- 14:30 – 14:35 **«Галузеві особливості управління підприємствами: динаміка розвитку в аграрній сфері»**  
**ОХОТА Юлія Володимирівна**, аспірантка ВНАУ
- 14:35 – 14:40 **«Перспективи інноваційного розвитку рослинницької галузі на підприємствах АПК»**  
**КВАТЕРНЮК Анна Олександрівна**, аспірантка ВНАУ
- 14:40 – 14:45 **«Дослідження ринкових можливостей підприємства олійно-жирового підкомплексу глибокої переробки горіху волоського»**  
**ЛАКОМСЬКИЙ Богдан Анатолійович**, аспірант ВНАУ
- 14:45 – 14:50 **«Напрямки активізації інноваційної діяльності підприємств у зернопродуктовому підкомплексі України»**  
**Гуменюк Юрій Володимирович**, аспірант ВНАУ
- 14:50 – 14:55 **«Сучасні проблеми та тенденції розвитку підприємств»**  
**БОНДАРЦОВ Євген Юрійович**, магістр ВНАУ
- 14:55 – 15:00 **«Сучасні тенденції розвитку підприємництва в умовах ринкової трансформації»**  
**ВАВІЛОВ Богдан Олегович**, магістр ВНАУ
- 15:00 – 15:05 **«Керівництво і лідерство як невід’ємні складові ефективного менеджменту»**  
**ПАЛІЙ Аліна Сергіївна**, магістрантка ВНАУ
- 15:05 – 15:10 **«Удосконалення організаційної структури агропромислового сектора в умовах децентралізації влади»**  
**ПОЛЯРУШ Ольга Олександрівна**, магістрантка ВНАУ
- 15:10 – 15:15 **«Особливості переговорів з іноземними партнерами»**  
**ЦИЦКУН Ольга Павлівна**, студентка ВНАУ
- 15:15 – 15:20 **«Інноваційна діяльність: сучасний стан та перспективи розвитку»**  
**СІРЕНКО Інна Вячеславівна**, магістрантка ВНАУ

- 15:20 – 15:25 **«Порівняння функціонування парламентів Польщі та України»**  
**ПАСІЧНИК Людмила Валеріївна**, студентка  
Краківська Академія імені Андрія-Фрича Моджевського,  
Польща
- 15:25 – 15:30 **«Державна служба та правовий статус державних службовців: значення для становлення правової держави»**  
**ПЕЛИХ Вікторія Ігорівна**, студентка ВНАУ
- 14:35 – 15:40 **«Особливості використання відходів сільськогосподарського виробництва при виробництві біогазу»**  
**ЧАБАНЮК Катерина Володимирівна**, студентка ВНАУ
- 15:40 – 15:45 **«Правові аспекти злочинної діяльності у сфері земельних відносин та їх протидія»**  
**КРИЖАНІВСЬКА Аліна Сергіївна**, студентка ВНАУ
- 15:45 – 15:50 **«Правовий прецедент та його співвідношення із законом як основним джерелом права в Україні»**  
**ПЕТРОВИЧ Катерина Олександрівна**, студентка ВНАУ
- 15:50 – 15:55 **«Деформації правосвідомості: сутність та форми прояву»**  
**ГОРОБЕЦЬ Віталій Михайлович**, студент ВНАУ
- 15:55 – 16:00 **«Теоретико-правові підходи до форм вираження протиправної поведінки» -**  
**КУЛЬЧИЦЬКИЙ Роман Федорович**, студент ВНАУ
- 16:00 – 16:05 **«Імідж політичного лідера: проблеми формування та практичної реалізації»**  
**ЯСІНСЬКА Богдана Олександрівна**, студентка ВНАУ
- 16:05 – 16:10 **«Важливість політичного лідерства в сучасній політичній науці»**  
**ГЕЛЕТА Мальвіна Миколаївна**, студентка ВНАУ

### СЕКЦІЯ 3

## СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМНИЦТВА В УМОВАХ РИНКОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ

(ВНАУ, 2 корпус, 2213 аудиторія)

**Голова секції:** **КОСТЮЧЕНКО Дарина Леонідівна** – аспірантка кафедри економіки ВНАУ.

**Секретар секції:** **ФУШТЕЙ Людмила Леонідівна** – аспірантка кафедри економіки ВНАУ.

- 13:30 – 13:35 **«Особливості роздрібної торгівлі вживаними товарами в Україні»**  
**ГАЛАЙДА Леся Володимирівна**, викладач  
Могилів-Подільський технологіко-економічний коледж ВНАУ
- 13:35 – 13:40 **«Проблеми інформаційного забезпечення та особливості соціальної підтримки фізичних осіб підприємців з дітьми»**  
**ПОЛЩУК Наталія Миколаївна**, викладач  
Технологічно-промисловий коледж ВНАУ
- 13:40 – 13:45 **«Сільські території: сутність категорії та індикатори її оцінки»**  
**КОСТЮЧЕНКО Дарина Леонідівна**, аспірантка ВНАУ
- 13:45 – 13:50 **«Інноваційна діяльність як фактор підвищення конкурентоспроможності аграрних підприємств»**  
**ШЕДЛОВСЬКИЙ Олександр Валерійович**, аспірант ВНАУ
- 13:50 – 13:55 **«Впровадження інформаційної системи в управлінні сільськогосподарськими підприємствами в умовах ринкових змін»**  
**МИРОШНІЧЕНКО Олексій Васильович**, аспірант ВНАУ
- 13:55 – 14:00 **«Аналіз структури і динаміка доходів і витрат домогосподарств Вінницької області»**  
**ПАВЛЮК Ірина Олександрівна**, аспірант ВНАУ
- 14:00 – 14:05 **«Фактори підвищення конкурентоспроможності підприємств аграрного сектору»**  
**ЧІКОВ Ілля Анатолійович**, аспірант ВНАУ
- 14:05 – 14:10 **«Перспективи розвитку та особливості формування ринку органічної продукції в Україні»**  
**МАРКЕВИЧ Людмила Станіславівна**, аспірант ВНАУ
- 14:10 – 14:15 **«Програма розвитку туризму в зонах туристично-рекреаційного типу в умовах глобалізації»**  
**НАЙКОЛЮК Юлія Володимирівна**, магістранта ВНАУ
- 14:15 – 14:20 **«Світовий досвід і перспективи розвитку екологічного туризму в Закарпатті»**  
**ГЛІНСЬКА Наталія Валеріївна**, магістрантка ВНАУ

- 14:20 – 14:25 «Розвиток сервісних послуг міжнародного туризму та його особливості»  
**ПШЕНИЧНА Софія Сергіївна**, магістрантка ВНАУ
- 14:25 – 14:30 «Бальнеологічний потенціал України та шляхи його ефективного використання»  
**ВЕРБЕЦЬКИЙ Олександр Вікторович**, магістр ВНАУ
- 14:30 – 14:35 «Формування ефективної системи управління доходами готелю»  
**ПИСЬМЕНЮК Ярослав Олегович**, магістр ВНАУ
- 14:35 – 14:40 «Розвиток рекреаційних зон на території України»  
**ПОДМОГІЛЬНА Альона Андріївна**, магістрантка ВНАУ
- 14:40 – 14:45 «Сучасні тенденції розвитку готельного бізнесу в світі»  
**КЛЩУК Роман Анатолійович**, магістр ВНАУ
- 14:45 – 14:50 «Регіональні проблеми розвитку туристичного та готельно-ресторанного бізнесу»  
**БЛОРІНА Анастасія Юріївна**, магістрантка ВНАУ
- 14:50 – 14:55 «Інноваційний підхід до впровадження концепції «Екологічний Готель»»  
**БАБІЄЦЬ Владислав Олегович**, магістр ВНАУ
- 14:55 – 15:00 «Особливості сучасних методів прогнозування змін фінансового стану підприємства»  
**БОЙКО Максим Петрович**, магістр ВНАУ
- 15:00 – 15:05 «Оцінка ризиків інтернет-бізнесу в умовах цифрових технологій»  
**ВЕРТЕЛЕЦЬКИЙ Михайло Володимирович**, магістр ВНАУ
- 15:05 – 15:10 «Шляхи підвищення ефективності імпортової діяльності підприємства»  
**БЕРЕЗОВСЬКА Тетяна Федорівна**, магістрантка ВНАУ
- 15:10 – 15:15 «Економічне обґрунтування інноваційної спрямованості підприємства»  
**ДЕМИДЮК Наталія Олексіївна**, магістрантка ВНАУ
- 15:15 – 15:20 «Застосування організаційно-економічних методів забезпечення конкурентоспроможності підприємства»  
**КОВАЛЬ Яна Вікторівна**, магістрантка ВНАУ
- 15:20 – 15:25 «Проблематика формування стратегічних засад управління якістю на підприємстві»  
**НАВРОЦЬКА Наталя Олегівна**, магістрантка ВНАУ
- 15:25 – 15:30 «Формування та використання економічного потенціалу підприємства»  
**ШУШПАН Ольга Миколаївна**, магістрантка ВНАУ
- 15:30 – 15:35 «Перспективи для розбудови державної економіки та подолання кризи на різних рівнях»  
**ЧУБЕНКО Іван Васильович**, студент  
Немирівського коледжу будівництва, економіки та дизайну ВНАУ

- 15:35 – 15:40 **«Конвергенція кластерної моделі розвитку аграрного сектору економіки як фактор інноваційного розвитку в посткризових умовах»**  
**ВЕРДЕШ Андрій Русланович, студент ВНАУ**
- 15:40 – 15:45 **«Особливості впливу сільськогосподарських підприємств на навколишнє середовище»**  
**ДОЛОВАНЮК Алла Анатоліївна, студентка ВНАУ**
- 15:45 – 15:50 **«Ринкова трансформація економіки України: стан, сучасні тенденції та перспективи»**  
**КРАВЕЦЬ Вікторія Миколаївна, студентка ВНАУ**
- 15:50 – 15:55 **«Агропромисловий комплекс України та особливості його розвитку в сучасних умовах»**  
**ОЛІЙНИК Яна Юріївна, студентка ВНАУ**
- 15:55 – 16:00 **«Міжнародний франчайзинг як інструмент розвитку діяльності підприємництва»**  
**МИКИЧУР Вадим Ігорович, студент ВНАУ**
- 16:00 – 16:05 **«Сучасні напрямки міжнародного співробітництва в сфері природоохоронних заходів»**  
**ПОДОЛЯК Яна Василівна, студентка ВНАУ**
- 16:05 – 16:10 **«Проблеми та особливості формування глобальних ринків агропромислової продукції»**  
**КУШНІР Альона Володимирівна, студентка ВНАУ**
- 16:10 – 16:15 **«Характеристика стану розвитку євро регіонів та їх вплив на економіку України»**  
**НІМЧУК Алла Олегівна, студентка ВНАУ**
- 16:15 – 16:20 **«Аналіз впливу інтеграційних процесів на економічний розвиток України»**  
**БАБІЙ Ігор Ігорович, студент ВНАУ**
- 16:20 – 16:25 **«Міжнародна торгівля послугами: сучасний стан та тенденції розвитку»**  
**РАЧИНСЬКА Аліна Володимирівна, студентка ВНАУ**
- 16:25 – 16:30 **«Організація роздрібної торгівлі продовольчими товарами та шляхи її удосконалення»**  
**КРЕСКІНА Людмила Олександрівна, студентка ВНАУ**
- 16:30 – 16:35 **«Стан та тенденції розвитку ринкової трансформації в Україні»**  
**ПРИСТУПНЮК Алла Андріївна, студентка ВНАУ**
- 16:35 – 16:40 **«Сучасні особливості та специфіка моделей економічного зростання»**  
**ДОРОШ Анатолій Олегович, студент ВНАУ**
- 16:40 – 16:45 **«Тенденції розвитку сільського господарства в умовах ринкової трансформації»**  
**НЕДОШИТКО Ольга Богданівна, студентка ВНАУ**

## СЕКЦІЯ 4

### БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК, АНАЛІЗ І АУДИТ В СИСТЕМІ ІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПІДПРИЄМСТВ

(ВНАУ, 1 корпус, 1108 аудиторія)

**Голова секції: МАШЕВСЬКА Анжеліка Анатоліївна** – асистент кафедри бухгалтерського обліку ВНАУ.

**Секретар секції: ГЕРАСИМЧУК Василь Григорович** – асистент кафедри фінансів, банківської справи та страхування ВНАУ.

- 13:30 – 13:35 **«Проблеми оцінки фінансового стану підприємства і напрямки їх вирішення»**  
**ДЯЧИНСЬКА Олена Миколаївна**, асистент кафедри математики, фізики та ком'ютерних технологій ВНАУ
- 13:35 – 13:40 **«Актуальні проблеми та перспективи розвитку організації бухгалтерського обліку, як важливої складової в системі інформаційного забезпечення підприємств»**  
**ОМЕЛЬКО Мар'яна Анатоліївна**, викладач Могилів-Подільський технологічний коледж ВНАУ
- 13:40 – 13:45 **«Оцінка інвестиційного забезпечення розвитку економіки України»**  
**ВОВК Валерія Юріївна**, асистент кафедри фінансів, банківської справи та страхування ВНАУ
- 13:45 – 13:50 **«Аналіз управління прибутковістю аграрного підприємства в сучасних умовах господарювання: проблеми та шляхи вирішення»**  
**ГЕРАСИМЧУК Василь Григорович**, асистент кафедри фінансів, банківської справи та страхування ВНАУ
- 13:50 – 13:55 **«Аналіз основних джерел доходів об'єднаних територіальних громад в Україні»**  
**ТІТОВ Денис Васильович**, аспірант ВНАУ
- 13:55 – 14:00 **«Elements of the accounting policy of fish farms: factors influencing their formation»**  
**Мельник Ольга Сергіївна**, аспірантка ВНАУ
- 14:00 – 14:05 **«Вплив економіко-правового статусу бюджетних установ при організації бухгалтерського обліку»**  
**ЧЕРЕШНЕВИЙ Олександр Ігорович**, аспірант ВНАУ
- 14:05 – 14:10 **«Комунікаційні бар'єри прийняття управлінських рішень щодо обліку запасів підприємств»**  
**ВОЩІНОВА Діана Олексіївна**, магістрантка ВНАУ
- 14:10 – 14:15 **«Проблеми облікового забезпечення управління кредиторською заборгованістю підприємства та шляхи їх подолання»**  
**РИЖУК Юлія Олександрівна**, магістрантка ВНАУ



- 14:15 – 14:20 **«Проблеми та перспективи розвитку банківського кредитування фізичних осіб»**  
МАРУЩАК Катерина Віталіївна, магістрантка ВНАУ
- 14:20 – 14:25 **«Оцінка стану та аналізу структури активів сільськогосподарських підприємств: проблеми та шляхи їх вирішення»**  
ДЯЧИНСЬКИЙ Анатолій Васильович, магістр ВНАУ
- 14:25 – 14:30 **«Напрями вдосконалення та шляхи підвищення ефективності міжбанківського кредитування»**  
МУЛИК Марина Вікторівна, студентка ВНАУ
- 14:30 – 14:35 **«Статистичний моніторинг ефективності виробництва як головного показника результативності функціонування сільськогосподарського підприємства»**  
МАТВІЄНКО Марина Володимирівна, студентка ВНАУ
- 14:35 – 14:40 **«Особливості формування обліку витрат виробництва органічної продукції рослинництва: удосконалення та шляхи розвитку»**  
ЗАБРОДСЬКИЙ Ігор Тарасович, студент ВНАУ
- 14:40 – 14:45 **«Облікове та аналітичне забезпечення фінансового обліку власного капіталу: визначення основних проблем»**  
ГРИНЧУК Ірина Олександрівна, студентка ВНАУ
- 14:45 – 14:50 **«Проблеми ведення внутрішнього аудиту в аграрних підприємствах та особливості його здійснення»**  
САЛУН Богдана Олександрівна, студентка ВНАУ
- 14:50 – 14:55 **«Перспективи розвитку та особливості використання інформаційного забезпечення в системі ведення бухгалтерського обліку на підприємстві»**  
ОРЛЮК Тетяна Анатоліївна, студентка ВНАУ
- 14:55 – 15:00 **«Проблеми сутності та складу видатків, їх класифікація та перспективи розвитку»**  
ВОЛОШИНА Ганна Іванівна, студентка ВНАУ
- 15:00 – 15:05 **«Аналітичне забезпечення бухгалтерського обліку в системі інформаційних технологій: проблеми та шляхи їх подолання»**  
ПАВЛЮК Інна Олександрівна, студентка ВНАУ
- 15:05 – 15:10 **«Роль облікової інформації в управлінні економічними ризиками підприємства»**  
ШМИГУН Наталія Віталіївна, студентка ВНАУ
- 15:10 – 15:15 **«Бухгалтерський облік в Україні та світі: порівняльний аспект»**  
ВОЛКОВІНСЬКА Анастасія Вікторівна, студентка ВНАУ
- 15:15 – 15:20 **«Проблеми розвитку кредитного ринку України та їх наслідки для національної економіки»**  
ЛІЧМАН Олександр Олександрович, студентка ВНАУ
- 15:20 – 15:25 **«Основні завдання облікового забезпечення і управління соціальною політикою підприємства»**  
АТАМАНЧУК Віктор Васильович, студент Немирівського коледжу будівництва, економіки та дизайну ВНАУ
- 15:25 – 15:30 **«Роль автоматизованих систем в організації обліку грошових коштів на підприємстві»**  
ОБНЯВКО Марія Володимирівна, студентка ВНАУ

- 15:30 – 15:35 **«Методичний інструментарій та сучасні проблеми аналізу фінансових результатів»**  
**КРАВЧУК Наталія Василівна**, студентка ВНАУ
- 15:35 – 15:40 **«Проблеми та перспективи формування обліково-інформаційного забезпечення підприємства»**  
**ПЕТРОВСЬКА Анастасія Віталіївна**, студентка ВНАУ
- 15:40 – 15:45 **«Аналітичне забезпечення стану основних засобів на підприємствах України: проблеми та шляхи їх подолання»**  
**ДОБРОВОЛЬСЬКА Валерія Сергіївна**, студентка ВНАУ
- 15:45 – 15:50 **«Оцінка та особливості організації обліку та аудиту платіжних засобів підприємства»**  
**СЕМЕНЮК Роман Вікторович**, студент ВНАУ
- 15:50 – 15:55 **«Склад, оцінка та проблеми відображення в балансі оборотних активів»**  
**БУРМІЙ Вадим Михайлович**, студент ВНАУ

## СЕКЦІЯ 5

### СУЧАСНІ ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ТВАРИННИЦТВІ ТА ХАРЧОВІЙ ПРОМИСЛОВОСТІ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ

(ВНАУ, 1 корпус, 1105 аудиторія)

**Голова секції: БОНДАР Мар'яна Михайлівна** – асистент кафедри харчових технологій та мікробіології ВНАУ.

**Секретар секції: БЛЯВЦЕВА Вікторія Вікторівна** – кандидат сільськогосподарських наук, старший викладач кафедри годівлі сільськогосподарських тварин та аквакультури ВНАУ.

- 13:30 – 13:35 **«Переваги застосування пробіотиків та пребіотиків в -  
молочних напоях»**  
**БОНДАР Мар'яна Михайлівна**, асистент кафедри харчових технологій та мікробіології ВНАУ
- 13:35 – 13:40 **«Підвищення ефективності та якості промислового  
птахівництва»**  
**ПОПОВ Іван Іванович**, викладач  
Ладижинський коледж ВНАУ
- 13:40 – 13:45 **«Методика визначення сечовини у плазмі крові, м'язевій  
тканині та печінці свиней»**  
**ТКАЧЕНКО Тетяна Юріївна**, аспірантка ВНАУ
- 13:45 – 13:50 **«Фізичні заходи боротьби із вароатозом на базі навчальної  
пасіки кафедри технології виробництва продукції тваринництва ВНАУ»**  
**САЛЮК Олександр Олександрович**, аспірант ВНАУ
- 13:50 – 13:55 **«Аскосфероз – хвороба бджолиного розплоду та методи  
боротьби з нею на базі пасіки Чернятинського коледжу ВНАУ»**  
**СКРИПНИК Сергій Вікторович**, аспірант ВНАУ
- 13:55 – 14:00 **«Вплив БВМД «Ефіпрот» на показники якості свинини»**  
**ВУГЛЯР Василь Сергійович**, аспірант ВНАУ
- 14:00 – 14:05 **«Вплив стресу на працездатність спортивних коней»**  
**ШЛЯХОВА Дар'я Вікторівна**, аспірантка ВНАУ
- 14:05 – 14:10 **«Особливості застосування препаратів-інгібіторів для  
зменшення вторинної ферментації в силосованих кормах при  
однотиповій годівлі корів»**  
**ЗЕЛІНСЬКА Ірина Петрівна**, аспірантка ВНАУ
- 14:10 – 14:15 **«Аналіз параметрів ультразвукового впливу на біологічні  
об'єкти»**  
**ОГОРОДНІЧУК Інна Олександрівна**, аспірантка ВНАУ

- 14:15 – 14:20 «Тенденції розвитку підприємств м'ясопродуктового підкомплексу України»  
**ФУШТЕЙ Людмила Леонідівна**, аспірантка ВНАУ
- 14:20 – 14:25 «Вплив пробіотичного препарату «Пробіол» на ріст і розвиток кролів»  
**КОВАЛЬ Євген Костянтинович**, магістр ВНАУ
- 14:25 – 14:30 «Продуктивність курчат-бройлерів за дії ферментного препарату «Ладозим респект»»  
**БЕЗНОСЮК Юлія Анатоліївна**, магістрантка ВНАУ
- 14:30 – 14:35 «Вплив пробіотичного препарату на продуктивність молодняку великої рогатої худоби»  
**КУБІНСЬКИЙ Віталій Михайлович**, магістр ВНАУ
- 14:35 – 14:40 «Дослідження впливу кормової добавки «Субалін» на показники продуктивності кролів»  
**ГОНЧАРУК Андрій Сергійович**, магістр ВНАУ
- 14:40 – 14:45 «Дослідження впливу ферментного препарату «Кемзайм» на продуктивність свиней на відгодівлі»  
**ГУЛІВАТА Марія Юріївна**, магістрантка ВНАУ
- 14:45 – 14:50 «Дослідження специфіки продуктивності курчат-бройлерів при застосуванні кормових добавок»  
**ПРОЦЮК Владислав Вікторович**, магістр ВНАУ
- 14:50 – 14:55 «Оцінка лактаційних кривих у корів молочних порід французької селекції»  
**МЕЛЬНИК Віталій Анатолійович**, магістр ВНАУ
- 14:55 – 15:00 «Дослідження продуктивності та якості м'яса у бройлерів за дії кормової добавки «Бетаїн»»  
**ВИШНЕВА Єлизавета Сергіївна**, магістрантка ВНАУ
- 15:00 – 15:05 «Ефективність вирощування курчат-бройлерів за використання у раціонах пробіотика «Біоферм»»  
**РЕЙШ Наталія Леонідівна**, магістрантка ВНАУ
- 15:05 – 15:10 «Дослідження впливу «Лактоцину» на продуктивність ранньовідлученого молодняку свиней»  
**МІЛОВА Катерина Олексіївна**, магістрантка ВНАУ
- 15:10 – 15:15 «Вивчення ферментативної здатності дріжджової культури роду *Saccharomyces cerevisiae* та її вплив на молочну продуктивність та якість молока»  
**ДИМЧИН Іван Олександрович**, магістр ВНАУ
- 15:15 – 15:20 «Особливості технології виробництва напою змішаного бродіння на основі традиційних кисломолочних продуктів»  
**ФАБ`ЯНЧУК Ганна Вікторівна**, магістрантка ВНАУ
- 15:20 – 15:25 «Особливості виробництва кисломолочного продукту з використанням пропіоновокислих бактерій»  
**ПІДЛІСНИЙ Вадим Андрійович**, магістр ВНАУ

- 15:25 – 15:30 **«Технологія виробництва кисломолочного сиру для дитячого харчування»**  
**КЛИМКО Денис Віталійович, магістр ВНАУ**
- 15:30 – 15:35 **«Оцінка якості кисломолочних напоїв із використанням пробіотичних заквасок»**  
**КОГУТ Олександра Вікторівна, магістрантка ВНАУ**
- 15:35 – 15:40 **«Особливості виробництва сирів у готельно-ресторанному бізнесі»**  
**ЗАВІРУХА Павло Геннадійович, магістр ВНАУ**
- 15:40 – 15:45 **«Проблематика використання рослинних інгредієнтів у молочній промисловості»**  
**КОЧЕТКОВ Олександр Артемович, магістр ВНАУ**
- 15:45 – 15:50 **«Специфіка технології виробництва сиркової маси з наповнювачами»**  
**КУШПТА Тетяна Анатоліївна, магістрантка ВНАУ –**
- 15:50 – 15:55 **«Особливості розробки геродієтичних напоїв»**  
**РЕВВА Віктор Юрійович, магістр ВНАУ**
- 16:00 – 16:05 **«Особливості одержання м'яса птиці в умовах Вінницької птахофабрики»**  
**ЯЛИНА Оксана Олександрівна, магістрантка ВНАУ**
- 16:05 – 16:10 **«Інтенсивність росту курчат-бройлерів за дії біологічно активних добавок»**  
**ДЕРМАН Петро Леонідович, магістр ВНАУ**
- 16:10 – 16:15 **«Технологічні інновації у харчовій промисловості та проблеми їх впровадження»**  
**ЗАПОРОЖЧУК Марія Романівна, магістрантка ВНАУ**
- 16:15 – 16:20 **«Дослідження якості кисломолочного напою з харчовими волокнами»**  
**МАКОПУХ Денис Русланович, магістр ВНАУ**
- 16:20 – 16:25 **«Економічна ефективність використання ультрасексованої сперми на вирощування поголів'я дійних корів»**  
**ГАЙДАЄНКО Андрій Сергійович, магістр ВНАУ**

## СЕКЦІЯ 6

### ІННОВАЦІЇ В АГРОІНЖЕНЕРІЇ, МАШИНОБУДУВАННІ, ЕНЕРГЕТИЦІ: СУЧАСНИЙ СТАН, ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ (ВНАУ, 2 корпус, 2319 аудиторія)

**Голова секції: ГОРБАЧЕНКО Анатолій Анатолійович** – аспірант кафедри технологічних процесів та обладнання переробних і харчових виробництв ВНАУ.

**Секретар секції: БУРЛАКА Сергій Андрійович** – аспірант кафедри електроенергетики, електротехніки та електромеханіки ВНАУ.

- 13:30 – 13:35 **«Дослідження процесу функціонування та оптимізація конструктивно-технологічних параметрів тритрубного рекуператора»**  
**ЯРОПУД Віталій Миколайович**, кандидат технічних наук, доцент кафедри машин та обладнання сільськогосподарського виробництва ВНАУ
- 13:35 – 13:40 **«Покращення якісних показників міських автобусів із використанням суміші дизельного та біодизельного палива»**  
**ГАЛУЩАК Олександр Олександрович**, кандидат технічних наук, старший викладач кафедри автомобілів та транспортного менеджменту ВНТУ
- 13:40 – 13:45 **«Застосування методів та прийомів ТРВЗ при проєктуванні вібраційних технічних систем»**  
**КУПЧУК Ігор Миколайович**, кандидат технічних наук, старший викладач кафедри загальнотехнічних дисциплін та охорони праці ВНАУ
- 13:45 – 13:50 **«Сучасні засоби механізації переробки продукції бджільництва»**  
**ВОЛКОТРУБ Сургій Аркадійович**, викладач Чернятинський коледж ВНАУ
- 13:50 – 13:55 **«Нові технології в сфері захисту зерна від шкідників. Димогенератори»**  
**КОРОТІЧ Оксана Анатоліївна**, ТОВ «FG group», Київ
- 13:55 – 14:00 **«Діагностика фотоелектричних модулів засобами інфрачервоної техніки»**  
**СМАГЛО Іван Іванович**, ТОВ «HESS SERVICE», начальник відділу діагностики, Вінниця

- 14:00 – 14:05 **«Оцінка реформованості складнопрофільних заготовок при ШО»**  
**ШТУЦЬ Андрій Анатолійович**, асистент кафедри електроенергетики, електротехніки та електромеханіки ВНАУ
- 14:05 – 14:10 **«Новітній гідроімпульсний віброударний пристрій для розвантаження транспортних засобів»**  
**ГНАТЮК Олена Федорівна**, аспірант ВНАУ
- 14:10 – 14:15 **«Підвищення характеристик поверхневого шару деталей шляхом застосування пластичного деформування і холодного газодинамічного напилення»**  
**КОЛІСНИК Микола Анатолійович**, аспірант ВНАУ
- 14:15 – 14:20 **«Перспективи створення полімерних функціональних покриттів із застосуванням газодинамічного напилення»**  
**КУЧЕРЕНКО Юлія Сергіївна**, аспірантка ВНАУ
- 14:20 – 14:25 **«Аспекти вдосконалення вирощування картоплі в Україні»**  
**МИЗІЮК Андрій Ілліч**, аспірант ВНАУ
- 14:25 – 14:30 **«Аналіз відомих методів та технологій обладнання для високоефективного механічного очищення стічних вод»**  
**ГОРБАЧЕНКО Анатолій Анатолійович**, аспірант ВНАУ
- 14:30 – 14:35 **«Вагомість критеріального методу для синтезу та аналізу під час проєктування об'єктів машинобудування»**  
**ПІДЛИПНА Марина Петрівна**, аспірантка ВНАУ
- 14:35 – 14:40 **«Відновлення параметрів зносостійкості - деталей сільськогосподарських машин»**  
**БРАЦЛАВЕЦЬ Богдан Сергійович**, аспірант ВНАУ
- 14:40 – 14:45 **«Аналіз зміни фізико-хімічних показників сумішевого палива від вмісту біопалива»**  
**БУРЛАКА Сергій Андрійович**, аспірант ВНАУ
- 14:45 – 14:50 **«Оптимізація параметрів механізму плющення рослинної маси косарки-плющилки причіпної КПП - 4,2»**  
**МАЛАКОВ Олександр Іванович**, аспірант ВНАУ
- 14:50 – 14:55 **«Сучасне деревообробне устаткування та інноваційні напрями його розвитку»**  
**СКЛЯРУК Олександр Володимирович**, аспірант ВНАУ
- 14:55 – 15:00 **«Дослідження особливостей виявлення дефектів підшипників на основі вейлет-аналізу»**  
**ЯЛИНА Ольга Олександрівна**, аспірантка ВНАУ
- 14:55 – 15:00 **«Шляхи підвищення стабільності роботи гідростатичної трансмісії типу ГСТ-90»**  
**ГРЕЧКО Роман Олександрович**, аспірант ВНАУ



- 15:00 – 15:05 **«Особливості застосування широкозахватних культиваторів у сучасних ощадних технологіях обробітку ґрунту»**  
**ЯНІШЕВСЬКИЙ Василь Юрійович**, аспірант ВНАУ
- 15:05 – 15:10 **«Впровадження інноваційних технологій при викладанні дисципліни «Основи гідравліки і теплотехніки»»**  
**МАКСІМОВ Володимир Олександрович**, студент  
Технологічно-промисловий коледж ВНАУ
- 15:10 – 15:15 **«Інноваційна модель дослідження стану навколишнього середовища»**  
**АНДРОНІК Василь Григорович**, студент ВНАУ
- 15:10 – 15:15 **«Моделювання процесу контактної взаємодії інструмента з деталлю із накладанням осьових ультразвукових коливань»**  
**НААВГУСТ Олександр Петрович**, студент ВНАУ
- 15:15 – 15:20 **«Підвищення службових характеристик поверхневого шару деталей шляхом застосування поверхневого пластичного деформування і газо-динамічного напилення»**  
**ПРИСЯЖНЮК Юрій Сергійович**, студент ВНАУ
- 15:25 – 15:30 **«Особливості оформлення, розгляду та перевірки формули винаходу чи корисної моделі як об'єкта правової охорони»**  
**БУЛІН Руслан Миколайович** студент ВНАУ

# Розвиток інноваційної діяльності на переробних підприємствах АПК

Гонтарук  
Я.В., асистент  
кафедри  
аграрного  
менеджменту  
Вінницький  
національний  
аграрний  
університет

На даний час аграрна галузь перебуває в стані глибоких трансформаційних змін зумовлених інтеграційними процесами економіки держави в світовий економічний.

Протягом 2013-2018 років виробництво продукції переробних підприємств АПК мало циклічний характер на який в більшості впливали соціально-економічні чинники особливо в період 2014-2016 років. В 2018 році спостерігається стагнація у переробній промисловості АПК спричинена, як соціально-політичними процесами так і відсутністю інструментів щодо адаптації даної галузі в світовому економічному просторі (табл. 1).

Таблиця 1

Індекси промислової продукції за видами діяльності за 2013-2018 роки,  
(відсотків до попереднього року)

	2013р.	2014р.	2015р.	2016р.	2017р.	2018р.	Відхилення , +,-
Промисловість	95,7	89,9	87,0	102,8	100,4	101,6	5,9
Переробна промисловість	92,7	90,7	87,4	104,3	104,8	101,1	8,4
Виробництво харчових продуктів, напоїв та тютюнових виробів	95,0	102,5	89,3	104,4	102,9	98,5	3,5
Виробництво харчових продуктів	96,4	104,6	87,2	106,0	104,2	98,5	2,1
Виробництво м'яса та м'ясних продуктів	110,5	100,5	99,8	104,5	101,3	99,1	-11,4
Перероблення та консервування риби, ракоподібних і молюсків	105,1	98,7	71,4	115,6	106,8	112,4	7,3
Перероблення та консервування фруктів і овочів	99,8	102,9	74,6	100,2	105,1	110,4	10,6
Виробництво олії та тваринних жирів	92,6	121,5	85,8	116,5	118,7	94,5	1,9
Виробництво молочних продуктів	100,5	100,1	91,2	98,6	102,1	100,4	-0,1
Виробництво цукру	58,9	166,8	69,5	136,2	99,2	89,4	30,5

Джерело: сформовано на основі [1]

Спад виробництва відбувався і в обсягах виробництва, так найбільший спад відбувався у виробництві курятини, яловичини та свинини, збільшення обсягів виробництва олії є також досить незначним. Виробництво цукру в 2018 році зменшилося порівняно 2014 роком майже в 2 рази (табл. 2).

## Виробництво окремих видів промислової продукції за 2011–2017 роки

Найменування продукції за Номенклатурою продукції промисловості (НПП), одиниця вимірювання	Вироблено (валовий випуск) за							Відхилення, +/-
	2011р.	2012р.	2013р.	2014р.	2015р.	2016р.	2017р.	
Яловичина і телятина, свіжі чи охолоджені – туші, напівтуші, четвертини необвалені, тис.т	62,3	60,5	62,1	54,8	50,0	59,1	56,9	-5,4
Свинина заморожена – туші, напівтуші, тис.т	8,3	5,9	5,3	7,0	12,4	7,4	6,6	-1,7
Кури, курчата (тушки) свіжі чи охолоджені, тис.т	450	422	440	376	326	295	320	-130
Кури, курчата (частини тушок) свіжі чи охолоджені, тис.т	228	254	320	313	362	376	454	226
Кури, курчата (тушки) заморожені, тис.т	31,9	36,7	89,7	48,9	145	217	76,8	44,9
Олія соняшникова нерафінована та її фракції, млн.т	3,2	3,8	3,4	4,4	3,7	4,4	5,3	2,1
Продукти харчові з жирів та олій інші (уключаючи маргарин рідкий), тис.т	183	151	139	137	50,0	52,4	88,3	-94,7
Масло вершкове жирністю не більше 85%, тис.т.	76,2	88,1	93,9	113	101	102	108	31,8

Джерело: сформовано на основі [1]

Підтвердженням стагнації в переробній галузі АПК є низький рівень рентабельності в галузі особливо складна ситуація в малих підприємствах, так в 2017 році рівень збитковості становив 13,9% та мікропідприємства 7,9% (табл. 3).

За умов погіршення стану продовольчої безпеки спричиненого різними факторами погіршилися індикатори – орієнтири розвитку, що визначають межу негативних процесів, подаючи сигнали учасникам ринку про можливі несприятливі

сфери, зниження глобального рівня національної безпеки [1].

Оцінка стану продовольчої безпеки передбачає обрахунок 7 індикаторів, які характеризують стан продовольчої безпеки, а саме:

- добова енергетична цінність раціону людини;
- забезпечення раціону людини основними видами продуктів, якими вважаються: хліб і хлібопродукти, картопля, овочі, баштанні, фрукти, ягоди і виноград, цукор, олія, м'ясо і м'ясопродукти, молоко і молокопродукти, риба і рибопродукти, яйця;
- достатність запасів зерна у державних ресурсах;
- економічна доступність продуктів; - диференціація вартості харчування за соціальними групами;
- ємність внутрішнього ринку окремих продуктів;
- продовольча незалежність за окремим продуктом [2, 3].

Таблиця 3

Рентабельність операційної та всієї діяльності підприємств за видами економічної діяльності з розподілом на великі, середні, малі та мікропідприємства за 2010-2017 роки, %

	Рок и	усьог о	великі підприємств а	середні підприємств а	малі підприємств а	з них мікропідприємств а
виробництво харчових продуктів	2010	0,1	0,5	0,1	-4,2	-12,4
	2011	0,0	2,3	-2,3	-3,8	-8,0
	2012	1,7	4,8	-1,7	-2,5	-8,8
	2013	1,4	4,1	-0,9	-4,8	-19,1
	2014	-4,5	-2,8	-6,1	-7,9	-24,7
	2015	-3,2	-3,6	-2,7	-3,5	-12,2
	2016	-0,9	-0,6	-1,1	-1,4	-6,1
	2017	1,3	3,7	1,0	-13,9	-7,9
Відхилення, (+,-)		1,2	3,2	0,9	-9,7	4,5

Джерело: сформовано на основі [1]

На даний час рівень продовольчої безпеки є недостатнім, а переробна промисловість АПК не в змозі в повній мірі її забезпечити та потребує проведення комплексної реструктуризації більшості підприємств.

На думку Швець О.Ю. проаналізувавши сучасний стан переробної промисловості України, можна виокремити головні проблеми, з якими стикаються на своєму шляху українські підприємства у сфері постачання на національний та іноземний ринки конкурентоспроможної продукції:

- скорочення обсягів постачання сировини від сільського господарства, від якого залежать ціна та якість продукції;
- несприятливий клімат для отримання великих обсягів урожаю, через що відбувається помітне скорочення виробництва продукції;
- застаріле обладнання та недосконала техніка обробки сировини;
- відсталість від удосконалених методик зарубіжних колег полягає у тому, що Україна протягом багатьох років не тільки не відповідає європейським нормам, а й не змінює їх. Якщо розглядати технологію обробки заморожених продуктів харчування в

Європі, то, відповідно до ГСТУ, рівень температури повинен бути  $-18^{\circ}\text{C}$ , тоді як Україна, відповідно до ГСТУ, встановлює  $-12^{\circ}\text{C}$ ;

- невідповідність міжнародним стандартам якості продукції і, як наслідок, зниження попиту на вітчизняні товари;
- залежність експорту української продукції від попиту на іноземних ринках;
- недостатня забезпеченість фінансовими ресурсами та незначна інвестиційна привабливість для іноземних інвесторів [3. с.73].

Незважаючи на дані фактори переробна промисловість України за умови правильно обраної стратегії розвитку та відповідної державної підтримки може не лише забезпечити продовольчу безпеку, а й покращити показники експорту. Так на даний час розроблений проект розпорядження Кабінету Міністрів України «Про схвалення Стратегії розвитку експорту продукції сільського господарства, харчової та переробної промисловості України до 2026 року», який передбачає визначення довгострокової державної політики, спрямованої на забезпечення стабільного нарощування обсягів експорту продукції (товарів, послуг, технологій) вітчизняного сільського господарства, харчової та переробної промисловості [4].

Стратегічними напрямками розвитку експорту продукції сільського господарства, харчової та переробної промисловості стане зростання обсягу виробництва та збільшення експорту продукції сільського господарства, харчової та переробної галузі, розширення номенклатури та зміна структури експорту в напрямку збільшення частки продукції з високою доданою вартістю (зміну співвідношення між сировиною, продуктами первинної переробки та готовою продукцією у загальному обсязі експортованої продукції сільського господарства, харчової та переробної продукції з 55/34/11 на 39/40/21 на кінець 2026 року), географічна диверсифікація напрямків експорту (відкриття нових ринків) та розширення експортних можливостей для малих та середніх підприємств (табл. 4). У сфері експорту продукції сільського господарства, харчової та переробної промисловості залишається значна питома вага сировинної продукції, відносно незначна номенклатура, недостатнє залучення малих та середніх підприємств до експорту, ускладнений доступ до ринків. Експортна стратегія визначає поступовий перехід до експорту продукції з високою доданою вартістю та реалізації потенційних ринкових можливостей на зовнішніх ринках [4].

Проте в зазначеному проекті стратегії відсутні чіткі пропозиції та кроки щодо проведення комплексної реструктуризації даних підприємств та виокремлення найбільш перспективних напрямків розвитку.

Реструктуризація як виробничий процес і управлінська діяльність в аграрних підприємствах має за мету здійснення змін елементів системи господарювання за такими основними напрямками: правовий (зміна форм власності); управлінський (організаційно-функціональне упорядкування); фінансовий (відтворення вартості та забезпечення інноваційного розвитку); виробничий (впровадження досягнень науково-технічного прогресу і новітніх виробничих технологій); збутовий (маркетинг) [5, с. 5].

Особливу вагу слід звернути на розвиток малої переробної кооперації на селі, що дасть можливість створити малим виробникам сільськогосподарської продукції переробні виробництва з метою реалізації власної продукції на місцевих ринках.

## Прогноз впливів на інтереси заінтересованих сторін

Заінтересована сторона	Ключовий інтерес	Очікуваний (позитивний чи негативний) вплив на ключовий інтерес із зазначенням передбачуваної динаміки змін основних показників (у числовому чи якісному вимірі)		Пояснення (чому саме реалізація акту призведе до прогнозованих впливів)
		Короткостроковий вплив (до року)	Середньостроковий вплив (після року)	
Малі та середні виробники сільськогосподарської, харчової та переробної продукції, які мають намір експортувати	Отримання навичок та компетенцій для участі у міжнародній торгівлі	Позитивний (в 2019 році створення інформаційного інтернет-ресурсу)	Позитивний (постійне інформування)	Підвищення поінформованості сільськогосподарських виробників щодо зовнішніх ринків.
	Вихід на зовнішні ринки	Позитивний	Позитивний (до 2026 року їх чисельність складатиме до 30 % від загальної кількості експортерів)	Диверсифікація суб'єктів експорту.
Виробники сільськогосподарської, харчової та переробної продукції, які експортують	Розширення ринків експорту	Позитивний (до 2020 року відкриті ринки 10 ключових країн)	Позитивний (до 2026 року відкриті ринки 50 ключових країн для усіх товарних груп)	Відкриття ринків 50 країн.
	Захист інтересів на зовнішньому ринку	Позитивний (з 2018 року план-графік торгових місій та переговорних процесів з визначеними країнами)	Позитивний (2019-2020 рр. зміну співвідношення між сировиною, продуктами первинної переробки та готовою продукцією у загальному обсязі експортованої продукції сільського господарства, харчової та переробної продукції з 55/34/11 на 39/40/21 на кінець 2026 року)	Ініціювання торгових місій, переговорів щодо поліпшення умов доступу на ринки.
Експортери неякісної продукції сільського господарства, харчової та переробної промисловості	Можливість експорту неякісної продукції	Негативний	Негативний	Розроблення та запровадження механізмів відповідальності за поставку неякісної продукції сільського господарства, харчової та переробної промисловості

*Джерело: сформовано на основі [4].*

Комплекс заходів з адаптації підприємств переробних галузей АПК до сучасних реалій повинен бути спрямований на:

- оновлення основних засобів підприємств;
  - врегулювання нормативного забезпечення заходів по фінансовій реструктуризації підприємств та державній підтримці;
  - розробка алгоритмів комплексної реструктуризації підприємств;
  - адаптація стандартів продукції до вимог ЄС;
- проведення державної підтримки створення малих переробних підприємств.