



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



**ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ:**

**ЛИТОВЧЕНКО**  
Олена

- директор Відокремленого структурного підрозділу «Ніжинський фаховий коледж Національного університету біоресурсів і природокористування України»

**ШЕЇН**  
Тетяна

- заступник директора з навчально-виховної роботи Відокремленого структурного підрозділу «Ніжинський фаховий коледж Національного університету біоресурсів і природокористування України»

**КРАПИВНА**  
Наталія

- заступник директора з виховної роботи Відокремленого структурного підрозділу «Ніжинський фаховий коледж Національного університету біоресурсів і природокористування України»

**ЛАНДИК**  
Олександр

- завідувач відділення технічно-енергетичних систем та засобів автоматизації Відокремленого структурного підрозділу «Ніжинський фаховий коледж Національного університету біоресурсів і природокористування України»

**РОМАНЕНКО**  
Тетяна

- завідувач відділення економіки, логістики та інформаційних систем Відокремленого структурного підрозділу «Ніжинський фаховий коледж Національного університету біоресурсів і природокористування України»

**ПАВЛОВСЬКА**  
Лариса

- завідувач навчально-методичного кабінету Відокремленого структурного підрозділу «Ніжинський фаховий коледж Національного університету біоресурсів і природокористування України»

**ДЕМЧУК**  
Ірина

- методист навчально-методичного підрозділу Відокремленого структурного підрозділу «Ніжинський фаховий коледж Національного університету біоресурсів і природокористування України»



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



## **УЧАСНИКИ КОНФЕРЕНЦІЇ**

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І  
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

**НІЖИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ МИКОЛИ ГОГОЛЯ**

**НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ФІЛОЛОГІЇ КИЇВСЬКОГО  
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМ. Т.ШЕВЧЕНКА**

**ВП НУБІП УКРАЇНИ «БЕРЕЖАНСЬКИЙ АГРОТЕХНІЧНИЙ  
ІНСТИТУТ»**

**ВП НУБІП УКРАЇНИ «НІЖИНСЬКИЙ АГРОТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»**

**ВСП «БЕРЕЖАНСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ НУБІП УКРАЇНИ»**

**ВСП «ГОРОХІВСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ ЛЬВІВСЬКОГО  
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ»**

**ВСП «ІРПІНСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ НУБІП УКРАЇНИ»**

**ВСП «КЛАСИЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ СУМСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО  
УНІВЕРСИТЕТУ»**

**ВСП «МАРІУПОЛЬСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ ДЕРЖАВНОГО ВИЩОГО  
НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ «ПРИАЗОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ»**

**ВСП «НІЖИНСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ НУБІП УКРАЇНИ»**

**МИРОГОЩАНСЬКИЙ АГРАРНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ**

**ТИЛГУЛЬСЬКИЙ АГРАРНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ**



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



## **ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ**

### **ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ**

#### **ВІТАЛЬНЕ СЛОВО ДО УЧАСНИКІВ КОНФЕРЕНЦІЇ**

**Олена  
ЛИТОВЧЕНКО**

директор ВСП «Ніжинський фаховий коледж  
НУБіП України»

#### **ДОПОВІДІ:**

#### **ДЕРЖАВНА ПІДТРИМКА АПК У 2026 РОЦІ**

**Андрій  
БАРДАКОВ**

заступник начальника управління Департаменту  
агропромислового розвитку Чернігівської  
обласної державної адміністрації

#### **ЗАБУТА ІСТОРІЯ ЕЛЕКТРОМОБІЛЬНОЇ ІНДУСТРІЇ УКРАЇНИ**

**Армаїс  
ОГАНЯН**

здобувач освіти Ніжинського державного  
університету імені Миколи Гоголя

#### **ЕРА «СИНТЕТИЧНИХ» СТОСУНКІВ: ЯК АНГЛОМОВНІ, AI-КОМПАНЬОНИ ТА ЧАТ-БОТИ ЗМІНЮЮТЬ НАШЕ УЯВЛЕННЯ ПРО СПІЛКУВАННЯ**

**Тетяна  
КОЛЕСНИК**

викладач циклової комісії соціально-гуманітарних  
дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж  
НУБіП України»

#### **ФОРМУВАННЯ ЕФЕКТИВНОЇ ПРЕЗЕНТАЦІЇ: ЕТАПИ РОЗРОБКИ, СТРУКТУРНІ ЕЛЕМЕНТИ ТА ПРИНЦИПИ ДИЗАЙНУ**

**Ірина  
ДЕМЧУК**

викладач циклової комісії з комп'ютерної  
інженерії ВСП «Ніжинський фаховий коледж  
НУБіП України»

#### **ЦИФРОВА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ТА БЕЗПЕКА МЕРЕЖЕВИХ СИСТЕМ: ВІД ТЕОРІЇ ДО ІНЖЕНЕРНИХ РІШЕНЬ**

**Сергій  
ГАХ**

викладач циклової комісії з комп'ютерної  
інженерії дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий  
коледж НУБіП України»



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



**ФЕНОМЕН ЖИВУЧОСТІ ФІНАНСОВИХ ПІРАМІД**

**Наталія**

**ПОТОПАЛЬСЬКА**

викладач циклової комісії спеціальних  
економічних дисциплін ВСП «Ніжинський  
фаховий коледж НУБіП України»

**СИСТЕМИ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА У АГРОВИРОБНИЦТВІ**

**Данило**

**ГОРЯЄВ**

викладач циклової комісії з експлуатації машин і  
обладнання та фундаментальних дисциплін  
ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП  
України»

**БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ТА ОХОРОНА ПРАЦІ В ОСВІТНЬОМУ  
СЕРЕДОВИЩІ: СУЧАСНІ ПІДХОДИ ТА ВИКЛИКИ ВОЄННОГО ЧАСУ**

**Павло**

**МАРУЩАК**

викладач циклової комісії з фізичного виховання  
ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП  
України»



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



**НАПРЯМ 1  
СУЧАСНІ ПАРАДИГМИ СОЦІАЛЬНО-ГУМАНІТАРНИХ НАУК:  
ІНТЕГРАЦІЯ ОСВІТИ, КУЛЬТУРИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ**

**Керівник секції:**

Юлія

ІВАНОВСЬКА

– голова циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»

**ДОПОВІДІ:**

- Олексій ДЕЙКУН**, доктор філософії в галузі філології, асистент кафедри теорії і практики перекладу з англійської мови Навчально-наукового інституту філології Київського національного університету ім. Т.Шевченка;  
**Петро ДЕЙКУН**, викладач циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Вилучення тематичних класифікаторів під час перекладу англійських заголовків BBC NEWS українською*
- Юлія ІВАНОВСЬКА**, викладач циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Формування мовної особистості студента: нові стратегії викладання української мови у закладах фахової передвищої освіти*
- Ірина ІВАНЧЕНКО**, викладач циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Розвиток навичок читання професійно-орієнтованих текстів у процесі вивчення іноземних мов*
- Тетяна КОЛЕСНИК**, викладач циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Ера "синтетичних" стосунків: як англомовні, AI-компаньони та чат-боти змінюють наше уявлення про спілкування*
- Ольга КИСЛА**, викладач циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Сучасна українська мова: вплив глобалізації та цифрових технологій*
- Наталія КРАПИВНА**, викладач циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Ігрові технології під час викладання соціально-гуманітарних дисциплін на прикладі курсу «Історія України»*



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



7. **Діана МАЛАХОВА**, викладач циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Діалектизми Сіверського краю*
8. **Олена МОСКАЛЕНКО**, викладач циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін ВСП «Класичний фаховий коледж СумДУ»  
*Роль інструментів штучного інтелекту під час вивчення іноземної мови за професійним спрямуванням*
9. **Армаїс ОГАНЯН**, здобувач освіти Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя  
*Забута історія електромобільної індустрії України*
10. **Світлана ПИЛИПИШИН**, кандидат філологічних наук, доцент, директор ВСП «Бережанський фаховий коледж НУБіП України»  
*Роль мови в оволодінні майбутньою професією випускника фахового коледжу*
11. **Владислава ПАТОКА**, кандидат біологічних наук, викладач ВСП «Ірпінський фаховий коледж НУБіП України»  
*Людиноцентричний ШІ в освіті: від цифрового інструмента до етичної педагогіки*
12. **Ірина САВЧЕНКО**, викладач циклової комісії загальноосвітніх дисциплін, практичний психолог ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Психологічні особливості комунікації з ветеранами в родині та соціальному середовищі*
13. **Лідія САМЧУК**, викладач соціально-економічних дисциплін Мирогощанського аграрного фахового коледжу  
*Цифрова історія України: трансформація освіти через інтеграцію культури та технологій*
14. **Микола СТРИКУН**, викладач циклової комісії з фізичного виховання ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*OSINT: інструменти*
15. **Юля СИДОРЕНКО**, доктор філософії, викладач циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Підходи та методи вивчення творів української літератури з міфологічною образністю*



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



16. **Володимир ШЕВЧЕНКО**, викладач циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Популяризація ніжинського огірка в Ніжині в період незалежної України*
17. **Марина ШОСТКА**, викладач циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Творчість на заняттях з дисципліни «Українська література»*



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



**НАПРЯМ 2**

**ПРИКЛАДНІ ТА ФУНДАМЕНТАЛЬНІ ПИТАННЯ ПРИРОДНИЧИХ НАУК**

**Керівник секції:**

Микола  
НОВІКОВ – голова циклової комісії загальноосвітніх дисциплін  
ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»

**ДОПОВІДІ:**

1. **Віктор ВАНЮК**, студент ВСП «Ірпінський фаховий коледж НУБіП України»  
**Владислава ПАТОКА**, кандидат біологічних наук, викладач природничих наук ВСП «Ірпінський фаховий коледж НУБіП України»  
*Вчення Вернадського про біосферу та ноосферу: актуальність ідей в умовах сучасних екологічних викликів Київщині*
2. **Людмила ДВОРСЬКА**, викладач циклової комісії природничих дисциплін ВСП «Бережанський фаховий коледж НУБіП України»  
*Екоцидні наслідки інтенсивного агровиробництва*
3. **Марія КУЛИК**, викладач циклової комісії загальноосвітніх дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Формування критичного мислення студентів на заняттях з фізики через розв'язування реальних задач*
4. **Наталія КОРНІЙЧУК**, **Ірина ДОБРИДЕНЬ**, викладачі циклової комісії природничо-математичних дисциплін Мирогощанського аграрного фахового коледжу  
*Міждисциплінарний синтез фундаментальних та прикладних аспектів природничих наук в епоху цифровізації*
5. **Оксана КУЛИК**, викладач циклової комісії загальноосвітніх дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Штучний інтелект як інструмент підсилення викладацької майстерності*
6. **Валерія ЛИТВИНЕНКО**, викладач циклової комісії з експлуатації машин і обладнання та фундаментальних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Роль штучного інтелекту у вирішенні екологічних проблем сучасності*
7. **Наталія ЛЕВЧЕНКО**, викладач циклової комісії загальноосвітніх дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Життя як стратегія: як теорія ігор керує нашим світом*



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



8. **Олександр МИКУЛА**, викладач циклової комісії загальноосвітніх дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Перспективи застосування сучасних технічних засобів для моніторингу та дослідження біорізноманіття на прикладі РЛП «Міжрічинський»*
9. **Микола НОВІКОВ**, голова циклової комісії загальноосвітніх дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Найбільші аварії в світовій атомній промисловості*
10. **Лариса ПАВЛОВСЬКА**, викладач циклової комісії загальноосвітніх дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Біохімічні та психофізіологічний механізми впливу стресу на організм людини в умовах воєнного стану*
11. **Анатолій ЩЕРБИНА**, викладач циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Екологічні аспекти поширення адвентивних видів рослин на території Варвинської територіальної громади*



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



**НАПРЯМ 3  
ЕКОНОМІКА УКРАЇНИ: ВІД СТІЙКОСТІ ДО ВІДНОВЛЕННЯ  
ТА СТРАТЕГІЧНОГО РОЗВИТКУ**

**Керівник секції:**

Людмила ФЕДОРЕНКО – голова циклової комісії спеціальних економічних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»

**ДОПОВІДІ:**

1. **Галина ДЖУШНА**, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри менеджменту та аграрної економіки ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут»  
*Критичні фактори провалу стартапів: практичний вимір*
2. **Валерія КРОТ**, студентка ВСП «Ірпінський фаховий коледж НУБіП України»  
**Андрій СИРОТЕНКО**, викладач циклової комісії маркетингу, торгівлі та харчових технологій ВСП «Ірпінський фаховий коледж НУБіП України»  
*Вплив інноваційних маркетингових стратегій та психології споживання на сталий розвиток економіки в умовах трансформації*
3. **Наталія ПОТОПАЛЬСЬКА**, викладач циклової комісії спеціальних економічних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Феномен живучості фінансових пірамід*
4. **Тетяна РОМАНЕНКО**, викладач циклової комісії спеціальних економічних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Фінансовий розвиток малого та середнього бізнесу в умовах сьогодення України*
5. **Ірина ТЕРЕЩЕНКО**, викладач циклової комісії спеціальних економічних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Іноземні інвестиції всупереч воєнним ризикам*
6. **Людмила ФЕДОРЕНКО**, голова циклової комісії спеціальних економічних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Як українська економіка адаптувалася до воєнних викликів: механізми стійкості та трансформації*
7. **Ольга ЮРОШ**, викладач циклової комісії спеціальних економічних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Електронний документообіг як інструмент ефективного управління сучасним бізнесом*



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



**НАПРЯМ 4  
СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ АГРОІНЖЕНЕРІЇ  
ТА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ТРАНСПОРТНІ РІШЕННЯ**

**Керівник секції:**

**Олександр КИРИЧЕНКО** – голова циклової комісії з експлуатації машин і обладнання та фундаментальних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»

**Любов ДЯЧЕНКО** – голова циклової комісії з транспортних технологій ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»

**ДОПОВІДІ:**

1. **Дмитро ГАЙОВИЙ**, викладач циклової комісії з транспортних технологій ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Штучний інтелект у навчанні: можливості та загрози*
2. **Віктор ГОРБАЧ**, викладач циклової комісії з транспортних технологій ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Використання відновлювальних матеріалів в конструкції сучасних автомобілів*
3. **Динило ГОРЯЄВ**, викладач циклової комісії з експлуатації машин і обладнання та фундаментальних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Системи точного землеробства у агровиробництві*
4. **Любов ДЯЧЕНКО**, голова циклової комісії з транспортних технологій ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Формування професійних компетентностей майбутніх фахівців з транспортних технологій на автомобільному транспорті засобами практико-орієнтованого навчання*
5. **Олександр КИРИЧЕНКО**, голова циклової комісії з експлуатації машин і обладнання та фундаментальних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Сучасні підходи до діагностики технічного стану самохідної техніки з використанням цифрових технологій*
6. **Андрій КОМАРОВ**, викладач циклової комісії з експлуатації машин і обладнання та фундаментальних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Дуальні посіви як ефективний елемент сучасних агротехнологій*



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



7. **Володимир МОШКО**, викладач циклової комісії з експлуатації машин і обладнання та фундаментальних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Новітні технології та методи внесення добрив*
  
8. **Сергій ТОПЧІЙ**, кандидат технічних наук, викладач циклової комісії з експлуатації машин і обладнання та фундаментальних дисциплін ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Збільшення ресурсу роботи турбокомпресора шляхом застосування системи пневмозупинки його валу*



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



**НАПРЯМ 5**

**ЦИФРОВІЗАЦІЯ ЕНЕРГЕТИКИ, АВТОМАТИЗАЦІЇ ТА РОБОТОТЕХНІКИ:  
ІНТЕГРОВАНІ РІШЕННЯ ДЛЯ МАЙБУТНЬОГО**

**Керівник секції:**

Роман

**ЗАЛОЗНИЙ**

– голова циклової комісії з електроенергетики та систем автоматизації ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»

**ДОПОВІДІ:**

1. **Роман ЗАЛОЗНИЙ**, голова циклової комісії з електроенергетики та систем автоматизації ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Графова модель та системний аналіз аквапонної установки для оптимізації технологічного процесу*
2. **Руслан КУБРАК**, викладач циклової комісії з електроенергетики та систем автоматизації ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Діагностування та відновлення систем електропостачання в умовах енергетичних викликів: освітній аспект*
3. **Володимир КІСТЕНЬ**, кандидат технічних наук, викладач циклової комісії з електроенергетики та систем автоматизації ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Газоаналітичні системи нового покоління в системах екологічного менеджменту*
4. **Олег КАЛАТАЛО**, викладач циклової комісії фізико-математичних дисциплін та інформаційних технологій ВСП «Бережанський фаховий коледж НУБіП України»  
**Інтеграція великих мовних моделей у LOW-CODE/NO-CODE платформи через MODEL CONTEXT PROTOCOL**
5. **Олександр ЛАНДИК, Юрій ЛАНДИК**, викладачі циклової комісії з електроенергетики та систем автоматизації ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Застосування контролерів Arduino у переробній галузі виробництва*
6. **АНАТОЛІЙ МІЩЕНКО**, кандидат технічних наук, доцент кафедри теплотехніки Національного університету біоресурсів і природокористування України  
*Енергоефективні будинки: роль сонячних огороджувальних елементів у тепловому балансі*



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



7. **Катерина ПОКЛОНСЬКА**, викладач ВСП «Маріупольський фаховий коледж ДВНЗ «ПДТУ»  
*Інноваційні рішення у відновлюваній енергетиці: використання автономних роботів для обслуговування сонячних електростанцій*
8. **Олександр СИНЯВСЬКИЙ**, кандидат технічних наук, доцент кафедри електротехніки, електромеханіки та електротехнологій Національного університету біоресурсів і природокористування України  
*Технологічні рішення для оптимізації водних ресурсів у тепличному господарстві: екологічні та економічні аспекти*
9. **Наталія СОЛОМКО**, викладач циклової комісії з електроенергетики та систем автоматики ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Енергетичне використання біомаси: сучасні технічні рішення для генерації тепла й електроенергії*
10. **Наталія СТЕБЕЛЕЦЬКА**, викладач кафедри прикладної механіки та технічного сервісу. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»  
*Технологія кондиціонування – система чилер-фанкойл*
11. **Тетяна ШЕЇН**, викладач циклової комісії з електроенергетики та систем автоматики ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Енергетика України під час війни: виклики та наслідки*



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



**НАПРЯМ 6  
РОЛЬ КОМП'ЮТЕРНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ ТА КІБЕРЗАХИСТУ ЯК БЕЗПЕЧНОГО  
ІНФОРМАЦІЙНОГО ПРОСТОРУ**

**Керівник секції:**

Анна

КАЛІНІЧЕНКО

– голова циклової комісії з комп'ютерної інженерії  
ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»

**ДОПОВІДІ:**

1. **Ірина ДЕМЧУК**, кандидат технічних наук, викладач циклової комісії з комп'ютерної інженерії ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Формування ефективної презентації: етапи розробки, структурні елементи та принципи дизайну*
2. **Сергій ГАХ**, викладач циклової комісії з комп'ютерної інженерії ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Цифрова відповідальність та безпека мережевих систем: від теорії до інженерних рішень*
3. **Євген ІВАНОВ**, викладач циклової комісії з комп'ютерної інженерії ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Використання технологій доповненої та віртуальної реальності (AVR) у вищій освіті: огляд сучасних досліджень та практик*
4. **Дмитро КОЧУР**, викладач циклової комісії з комп'ютерної інженерії ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Кіберзахист майбутнього: як комп'ютерна інженерія формує безпечний світ*
5. **Анна КАЛІНІЧЕНКО**, голова циклової комісії з комп'ютерної інженерії ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Формування навичок кібергігієни як інструмент протидії сучасним кіберзагрозам*
6. **Антон МАРЧЕНКО**, викладач циклової комісії з комп'ютерної інженерії ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Роль вбудованих систем у забезпеченні кібербезпеки критичної інфраструктури*



**ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
Всеукраїнська науково-практична конференція педагогічних  
та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених  
«ОСВІТА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЗМІН:  
ВИКЛИКИ, ТРАНСФОРМАЦІЇ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ»**



**НАПРЯМ 7**

**БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ТА ОХОРОНА ПРАЦІ В ОСВІТНЬОМУ  
СЕРЕДОВИЩІ: СУЧАСНІ ПІДХОДИ ТА ВИКЛИКИ ВОЄННОГО ЧАСУ**

**Керівник секції:**

Павло МАРУЩАК – голова циклової комісії з фізичного виховання  
ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»

1. **Людмила БАКУМА, Галина АНДРІЯЩЕНКО**, викладачі Тилігульського аграрного фахового коледжу  
*Безпека життєдіяльності та охорона праці закладів освіти*
2. **Максим КИСЛИЙ**, викладач циклової комісії з фізичного виховання ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Організація занять з фізичного виховання в умовах обмеженого простору укриттів: безпекові вимоги та фізіологічна доцільність*
3. **Павло МАРУЩАК**, голова циклової комісії з фізичного виховання ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Безпека життєдіяльності та охорона праці в освітньому середовищі: сучасні підходи та виклики воєнного часу*
4. **Світлана ПРИХОДЬКО**, викладач циклової комісії з транспортних технологій ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Малювання та його вплив на стабілізацію емоційного стану*
5. **Світлана САВЧЕНКО**, викладач циклової комісії технологічних дисциплін ВСП «Горохівський фаховий коледж Львівського національного університету природокористування»  
*Роль гурткової діяльності у створенні простору безпеки в коледжі як освітнього тренду*
6. **Світлана ЧЕРЕДНИК**, викладач циклової комісії з фізичного виховання ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Використання фітнес-трекерів та мобільних додатків у підтримці здорового способу життя*
7. **Альона ШКОДИН**, кандидат педагогічних наук, доцент, викладач циклової комісії з фізичного виховання ВСП «Ніжинський фаховий коледж НУБіП України»  
*Синергія посадових обов'язків інженера з охорони праці та педагогічної діяльності в умовах воєнного стану*