



Міністерство освіти і науки України
Національний університет біоресурсів
і природокористування України
Механіко-технологічний факультет
НДІ техніки і технологій

Представництво Польської академії наук в Києві
Відділення в Любліні Польської академії наук
Академія інженерних наук України
Українська асоціація аграрних інженерів



ПРОГРАМА
XX МІЖНАРОДНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ НАУКОВО-
ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ, НАУКОВИХ
СПІВРОБІТНИКІВ ТА АСПІРАНТІВ
«Проблеми та перспективи розвитку технічних та
біоенергетичних систем природокористування»
(23–27 березня 2020 року)
присвячену 206-річчю з дня народження Т. Г. Шевченка
під гаслом «І чужому навчається, й свого не цурається...»



Київ – 2020

ББК40.7

УДК 631.17+62-52-631.3

Програма ХХ Міжнародної конференції науково-педагогічних працівників, наукових співробітників та аспірантів «Проблеми та перспективи розвитку технічних та біоенергетичних систем природокористування» (23–27 березня 2020 року). Київ. 2020. 16 с.

Організаційний комітет:

Отченашко В.В. – голова, д.с.г.н., проф., начальник НДЧ НУБіП України;

Михайлович Я.М. – заступник голови, к.т.н., проф., декан механіко-технологічного факультету НУБіП України;

Адамчук В.І. – д.т.н., проф., професор університету МакГілл (Канада);

Аніскевич Л.В. – д.т.н., проф., професор кафедри сільськогосподарських машин та системотехніки імені П. М. Василенка НУБіП України;

Белоєв Христо – д.т.н., проф., декан механічного факультету Університету в Русе (Болгарія);

Братішко В. В. – д.т.н., с.н.с., в.о. завідувача кафедри транспортних технологій та засобів у АПК НУБіП України;

Войналович О.В. – к.т.н., доц., завідувач кафедри охорони праці та інженерії середовища НУБіП України;

Войтов В.А. – д.т.н., проф., завідувач кафедри транспортних технологій ХНТУСГ імені Петра Василенка;

Войтюк В.Д. – д.т.н., проф., завідувач кафедри технічного сервісу та інженерного менеджменту імені М. П. Момотенка НУБіП України;

Войтюк Д.Г. – к.т.н., проф., член-кор. НААН, професор кафедри сільськогосподарських машин та системотехніки імені П. М. Василенка НУБіП України;

Головач І.В. – д.т.н., проф., професор кафедри механіки НУБіП України;

Гуменюк Ю.О. – к.т.н., доц., завідувач кафедри сільськогосподарських машин та системотехніки імені П.М. Василенка НУБіП України;

Гуцол О.П. – к.т.н., генеральний директор «Укразроком»;

Дуганець В.І. – к.т.н., доц., завідувач кафедри ПДАТУ;

Іщенко Т.Д. – к.п.н., професор, в.о. директора ДУ «НМЦ «Агроосвіта»;

Ковалишин С.Й. – к.т.н., професор, декан факультету механіки та енергетики ЛНАУ;

Кравчук В.І. – д.т.н., професор, член-кор. НААН, директор ДНУ «УкрНДІПВТ імені Леоніда Погорілого»;

Красовські Еугеніуш – д.т.н., проф., академік-секретар Польської академії наук;

Марчук Анджей – д.т.н., проф., декан агроінженерії Люблінський природничий університет (Польща);

Панцир Ю.І. – д.п.н., доц., декан інженерно-технічного факультету ПДАТУ;

Ревенко І.І. – д.т.н., проф., професор кафедри механізації тваринництва НУБіП України;

Собчук Генрік – д.т.н., проф., керівник Представництва Польської академії наук в Києві;

Теслюк В.В. – д.с.г.н., професор, професор кафедри сільськогосподарських машин та системотехніки імені П.М. Василенка НУБіП України;

Фришев С.Г. – д.т.н., проф., завідувач кафедри транспортних технологій та засобів ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут»;

Хмельовський В.С. – к.т.н., доц., завідувач кафедри механізації тваринництва НУБіП України;

Чуба В.В. – к.т.н., доц., в.о. завідувача кафедри тракторів, автомобілів та біоенергосистем НУБіП України;

Роговський І.Л. – секретар, к.т.н., с.н.с., директор НДІ техніки і технологій НУБіП України.

ББК40.7

УДК 631.17+62-52-631.3

© НУБіП України, 2020.

**23-27 березня 2020 р.
Засідання тематичних секцій конференції**

27 березня 2020 р.

Заключне пленарне засідання

Початок роботи 15³⁰ год., ауд. 333, навч. корп. 11.
Повідомлення голів секцій про роботу конференції.
Урочисте вручення нагород і дипломів переможцям.
Прийняття рішення конференції.
Заключне слово голови.

Регламент конференції

Робочі мови – українська, польська, англійська, російська.
Доповідві на пленарному засіданні – 20 хвилин.
Доповіді на секційному засідання – 5 хвилин.

Секція: Технічний сервіс та інженерний менеджмент

Голова секції: *Войтюк В. Д., д.т.н., проф.*

Секретар: *Шатров Р. В., к.т.н., доц.*

ауд. 208, навч. корп. 11

1. ТЕХНОЛОГІЧНЕ РЕФОРМУВАННЯ І МОДЕРНІЗАЦІЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО МАШИНОБУДУВАННЯ
Войтюк В. Д.
2. ANALISE OF PROVISIONS OF MAINTENANCE OF COMBINE HARVESTERS
Kalinichenko D. Yu., Rogovskii I. L.
3. ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ МАШИН ДЛЯ ЛІСОТЕХНІЧНИХ РОБІТ
Тітова Л. Л.
4. МЕТОДОЛОГІЧНІСТЬ ТЕХНІЧНОГО ДІАГНОСТУВАННЯ ДВЗ ЗЕРНОЗБИРАЛЬНИХ КОМБАЙНІВ
Надточій О. В.
5. АДАТИВНІСТЬ СИСТЕМИ ВІДНОВЛЕННЯ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ МАШИН
Роговський І. Л.
6. ВІДЕОЕНДОСКОПІЯ ВУЗЛІВ І МЕХАНІЗМІВ ЗЕРНОЗБИРАЛЬНИХ КОМБАЙНІВ
Грубрін О. М.
7. СЕЗОННІ ПОКАЗНИКИ БЕЗВІДМОНОСТІ ЗЕРНОЗБИРАЛЬНИХ КОМБАЙНІВ
Бистрий О. М.
8. СЕЗОННІ ПОКАЗНИКИ БЕЗВІДМОНОСТІ ПОСІВНИХ КОМПЛЕКСІВ
Матухно Н. В.
9. МЕТОД ГРАФІВ ЗВ'ЯЗКУ У ЗАДАЧАХ МАТЕМАТИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ РУХУ ЗЕРНИНИ ПО ДНУ САМОСКІДНОГО БУНКЕРА
Шимко Л. С.
10. МОДЕЛІ ЗЕРНОВОЇ СУМІШІ У ЗАДАЧАХ ОПТИМІЗАЦІЇ КІНЕМАТИЧНИХ ПАРАМЕТРІВ САМОСКІДНОГО БУНКЕРА ЗБИРАЛЬНОГО КОМБАЙНА
Шимко Л. С.
11. ОБҐРУНТУВАННЯ ЗМІШАНИХ (ГІБРИДНИХ) ДИСКРЕТНО-КОНТИНУАЛЬНИХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ АНАЛІЗУ ПРОЦЕСУ ТРАНСПОРТУВАННЯ ЗЕРНА
Шимко Л. С.
12. МОДУЛЬНО-РЕЙТИНГОВА СИСТЕМА КОНТРОЛЮ ЗНАНЬ ЯК СПОСІБ ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ НАВЧАННЯ ПРИ ВИВЧЕННІ ДИСЦИПЛІНИ «ЛОГІСТИКА В МЕХАНІЗАЦІЇ СІЛЬСЬКОГО

- ГОСПОДАРСТВА»
Шимко Л.С.
13. ОСОБЛИВОСТІ ПРОЦЕСУ УПРАВЛІННЯ
МАШИНОВИКОРИСТАННЯМ ТА МАШИНООБСЛУГОВУВАННЯМ
РОСЛИННИЦЬКОЇ ГАЛУЗІ
Бондар С.М.
14. ОРГАНІЗАЦІЙНІ ОСНОВИ ПРОЕКТУВАННЯ РІВНЯ І СТРУКТУРИ
ІНЖЕНЕРНИХ СЛУЖБ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ
Бондар С.М.
15. МОДЕЛІ ТА АЛГОРИТМИ ПЛАНУВАННЯ ВИРОБНИЧИХ ЗАВДАНЬ
ДЛЯ ТИМЧАСОВИХ МАШИНИХ ФОРМУВАНЬ
Бондар С.М.
16. ФОРМУВАННЯ ГОТОВНОСТІ ДО ПРОФЕСІЙНОГО
САМОРОЗВИТКУ ПРИ ВИВЧЕННІ МАГІСТРАМИ ДИСЦИПЛІНИ
«УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВАМИ АВТОМОБІЛЬНОГО
ТРАНСПОРТУ»
Бондар С.М.
17. СУЧАСНА ТЕХНІКА І ТЕХНОЛОГІЯ ДЛЯ РОСЛИННИХ
ОРГАНІЧНИХ ДОБРИВ
Шатров Р.В.
18. СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ МЕХАНІЗАЦІЇ ЗЕРНОЗБИРАЛЬНИХ РОБІТ
В УКРАЇНІ
Шатров Р.В.
19. АЛЬТЕРНАТИВНИЙ СПОСІБ УТРИМАННЯ ГРУНТУ У
ПРИСТОВБУРНИХ СМУГАХ САДУ
Шатров Р.В.
20. ОПТИМІЗАЦІЯ РОБОЧИХ ПАРАМЕТРІВ РОЗПИЛЮЮЧОЇ СЕКЦІЇ
ПРИСТОСУВАННЯ ДЛЯ ВНЕСЕННЯ ГЕРБІЦИДІВ У ПРИСТОВБУРНІ
СМУГИ САДУ
Шатров Р.В.
21. ОБҐРУНТУВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ МЕХАНІЗОВАНОГО ПРОЦЕСУ
ВИРОБНИЦТВА ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ В
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВАХ ЗОНИ ЛІСОСТЕПУ
УКРАЇНИ
Шатров Р.В.
22. АНАЛІЗ КРИТЕРІЇВ ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОГО ВИКОРИСТАННЯ
МАШИННОГО ПАРКУ
Опалко В.Г.
23. ДОСЛІДЖЕННЯ ВІБРАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ РІЗЬБОВИХ З'ЄДНАНЬ
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ
Опалко В.Г.
24. ВИЗНАЧЕННЯ ЗУСИЛЬ І МОМЕНТІВ ЗАТЯГУВАННЯ, ЩО
ЗАБЕЗПЕЧУЮТЬ ЩІЛЬНІСТЬ СТИКІВ РІЗЬБОВИХ З'ЄДНАНЬ
ПОСІВНОЇ ТЕХНІКИ
Опалко В.Г.

25. ФОРМУВАННЯ РІВНЯ СФОРМОВАНOSTI ПРОФЕСІЙНОЇ
КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНЬОГО ІНЖЕНЕРА ЗАСОБАМИ
ФАХОВОЇ ІНОЗЕМНОЇ МОВИ

Пономаренко О.Г.

26. ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ ОПТИМІЗАЦІЇ ТА
СТИМУЛЮВАННЯ ПРОЦЕСУ ФОРМУВАННЯ ТВОРЧОЇ
ОСОБИСТОСТІ

Березова Л.В.

27. МАТЕМАТИЧНІ МОДЕЛІ ФІЗИЧНИХ ПРОЦЕСІВ

Овчар Р.Ф.

28. ПРО ВИКЛАДАННЯ КУРСУ АНАЛІТИЧНОЇ ГЕОМЕТРІЇ ДЛЯ
ІНЖЕНЕРНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ

Овчар Р.Ф.

Секція: Трактори, автомобілі та біоенергосистеми

Голова секції: Голуб Т.А., д.т.н., проф.

Секретар: Курка В.П., к.т.н.

ауд. 363, навч. корпус. 11

1. Бешун О.А., к.т.н., доц. Будова та принцип роботи оригінального датчика тиску для індиціювання ДВЗ.
2. Бешун О.А., к.т.н., доц. Підсилювач сигналу датчика тиску для індиціювання ДВЗ.
3. Бешун О.А., к.т.н., доц. Особливості моделювання показників автотракторних дизелів в програмному комплексі Diesel-RK.
4. Шкарівський Г. В., к.т.н., доц. Вплив оціночних показників і параметрів загальної конструкції енергзасобу на рівень його універсальності.
5. Шкарівський Г. В., к.т.н., доц. Головні параметри типорозмірного ряду мобільних енергетичних засобів сільськогосподарського призначення.
6. Шкарівський Г. В., к.т.н., доц. Дослідження впливу параметрів рушія колісного трактора на показники ущільнення ґрунту.
7. Шкарівський Г. В., к.т.н., доц. Дослідження впливу складових збільшення щільності в розрізі глибини залягання шарів ґрунту.
8. Шкарівський Г. В., к.т.н., доц. Дослідження рівнів універсальності енергзасобів реалізованих в технологічних процесах.
9. Шкарівський Г. В., к.т.н., доц. Експлуатаційна маса колісних енергзасобів.
10. Шкарівський Г. В., к.т.н., доц. Енергетичне забезпечення мобільних сільськогосподарських операцій.
11. Шкарівський Г. В., к.т.н., доц., Шкарівський Р. Г. Окремі аспекти дослідження тягових показників мотоблока.
12. Шкарівський Г. В., к.т.н., доц. Сучасні напрями розвитку технічної концепції створення мобільних енергетичних засобів сільськогосподарського призначення.
13. Шкарівський Г. В., к.т.н., доц. Теоретичні рівні універсальності мобільних енергетичних засобів сільськогосподарського призначення.

Секція: Механізації тваринництва

Голова секції: Хмельовський В.С., к.т.н., доц.

Секретар: Потапова С.Є., к.т.н.

ауд. 333, навч. корпус. 11

1. Хмельовський В.С. Сучасні підходи до приготування та роздавання кормів.
2. Хмельовський В.С. Альтернативні способи утилізації гною.
3. Хмельовський В.С. Оцінка якості приготування багатокомпонентних кормових сумішок.
4. Хмельовський В.С. Перспективні технологічні лінії згодовування кормів тваринам.
5. Братішко В.В., Карпусь С.Г., Павлов О.Р. Осад стічних вод – перспективне джерело органічної сировини для виробництва добрив.
6. Братішко В.В. Нормативно-організаційне забезпечення виробництва органо-мінерального добрив на основі осадів стічних вод.
7. Братішко В.В. Проблеми ультразвукової обробки суспензій на основі подрібненої рослинної агросировини.

Секція: Охорона праці та інженерія середовища

Голова секції: Войналович О.В., к.т.н., доц.

Секретар: Зубок Т.О. к.с.г.н.

ауд. 360, навч. қорп. 11

1. КОНЦЕПЦІЯ ФУНКЦІОНУВАННЯ АГРОБІОІНЖЕНЕРНОЇ СИСТЕМИ З ВПРОВАДЖЕННЯМ ТЕХНОЛОГІЙ ТА КОМПЛЕКСУ МАШИН І ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА ТА ВИКОРИСТАННЯ БІОПАЛИВ
В.М. Поліщук
2. ЯКІСТЬ ДИЗЕЛЬНОГО БІОПАЛИВА – ПРІОРИТЕТ ПРИ ЙОГО ВИРОБНИЦТВІ
В.М. Поліщук
3. ВПЛИВ СИРОВИНИ І РЕЖИМІВ МЕТАНОВОГО ЗБРОДЖУВАННЯ НА ВИХІД І ЯКІСТЬ БІОГАЗУ
В.М. Поліщук
4. ОСНОВНІ КРИТЕРІЇ ВИБОРУ МЕТОДУ ОЦІНКИ РИЗИКУ З ГРУПИ ЗМІШАНИХ МЕТОДІВ
Зубок Т.О.
5. МЕТОДИ ПІДВИЩЕННЯ БЕЗПЕКИ ПРАЦІ ПІД ЧАС ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ
Зубок Т.О.
6. ОСОБЛИВОСТІ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ СТУДЕНТІВ, ЩО НАВЧАЮТЬСЯ НА ДЕННОМУ ВІДДІЛЕННІ
Зубок Т.О., Піскунова Л.Е.
7. ПРАЦЕВЛАШТУВАННІ НЕПОВНОЛІТНІХ СТУДЕНТІВ
Зубок Т.О., Піскунова Л.Е.
8. ОСОБЛИВОСТІ АДМІНІСТРАТИВНОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ПОРУШЕННЯ ЗАКОНОДАВСТВА ПРО БЕЗПЕКУ ПРАЦІ
Зубок Т.О. Піскунова Л.Е.
9. НОВОВВЕДЕННЯ В ЗАКОНОПРОЕКТІ "ПРО ПРАЦЮ"
Зубок Т.О.
10. ВПЛИВ ПРИРОДИ СОРБЕНТІВ НА ПОГЛИНАННЯ ДИЗЕЛЬНОГО ПАЛИВА
Калівошко М.Ф.
11. ВПЛИВ ТЕМПЕРАТУРНИХ ПОКАЗНИКІВ НА ПОГЛИНАННЯ СОРБЕНТАМИ ПАЛИВНО-МАСТИЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ
Калівошко М.Ф.
12. CLEANING SOILS FROM FUEL-MASTERS MATERIALS BY BIOLOGICAL METHOD
Mykola Kalivoshko
13. ПРИРОДА ТА СУТНІСТЬ ЯВИЩА У СИСТЕМІ “СОРБЕНТ –

- НАФТОПРОДУКТ”
Калівошко М.Ф.
14. В ЧОМУ СУТНІСТЬ БІОЛОГІЧНОГО МЕТОДУ ОЧИЩЕННЯ ҐРУНТІВ ВІД НАФТОПРОДУКТІВ?
Калівошко М.Ф.
15. ЕФЕКТИВНІСТЬ СОРБЕНТІВ ОРГАНІЧНОГО ПОХОДЖЕННЯ ПРИ ОЧИЩЕННІ ДОВКІЛЛЯ ВІД ПАЛИВНО-МАСТИЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ
Калівошко М.Ф.
16. КОЛИ І ЯК ВИКОРИСТОВУВАТИ ФІЗИКО-ХІМІЧНІ МЕТОДИ ОЧИЩЕННЯ ҐРУНТІВ ВІД НАФТОПРОДУКТІВ
Калівошко М.Ф.
17. СУТНІСТЬ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ МІНЕРАЛЬНО-ОРГАНІЧНИХ СОРБЕНТІВ ДЛЯ СОРБЦІЇ ПАЛИВНО-МАСТИЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ
Калівошко М.Ф.
18. БЕЗПЕКА ПРАЦІ ЯК ОСНОВНА СКЛАДОВА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ПРАЦІВНИКІВ
Марчишина Є.І.
19. ФОРМУВАННЯ ЕМОЦІЙНОЇ СТІЙКОСТІ ПРАЦІВНИКІВ ДО НЕБЕЗПЕЧНИХ СИТУАЦІЙ
Марчишина Є.І.
20. РЕСПІРАТОР N95 ЯК ЕФЕКТИВНИЙ ЗАСІБ ЗАХИСТУ ОРГАНІВ ДИХАННЯ ПРАЦІВНИКІВ
Марчишина Є.І.
21. ПИТАННЯ ГІГІЄНИ ПРАЦІ ОПЕРАТОРІВ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ТРАКТОРІВ
Марчишина Є.І.
22. ФОТОГРАФІЇ РОБОЧОГО ЧАСУ ПІД ЧАС ПРОВЕДЕННЯ АТЕСТАЦІЇ РОБОЧИХ МІСЦЬ ЗА УМОВАМИ ПРАЦІ
Марчишина Є.І.
23. ВІДШКОДУВАННЯ ШКОДИ У РАЗІ УШКОДЖЕННЯ ЗДОРОВ'Я ПРАЦІВНИКА НА ВИРОБНИЦТВІ АБО ЙОГО СМЕРТІ
Марчишина Є.І.
24. АНАЛІЗ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ В УКРАЇНІ, ЩО СТАЛИСЯ У 2019 РОЦІ
Марчишина Є.І.
25. ФАКТОРИ, ЩО СПРИЧИНЯЮТЬ СИНДРОМ ЕМОЦІЙНОГО ВИГОРАННЯ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ
Марчишина Є.І.
26. КОМІСІЯ З ПИТАНЬ ОХОРОНИ ПРАЦІ ПІДПРИЄМСТВА: ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ ТА ПРАВА
Марчишина Є.І.
27. ОСОБЛИВОСТІ БЕЗПЕЧНОГО РЕМОНТУ ТА ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ ТЕХНІКИ У ПОЛЬОВИХ УМОВАХ
Марчишина Є.І.

28. ОСНОВНІ ФУНКЦІОНАЛЬНІ ПОРУШЕННЯ ОРГАНІЗМУ, ПОВ'ЯЗАНІ З ВИКОРИСТАННЯМ КОМП'ЮТЕРА
Голопура С.М.
29. ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНИЙ ВПЛИВ ПЕРСОНАЛЬНИХ КОМП'ЮТЕРІВ НА ОСОБИСТІТЬ ЛЮДИНИ ТА ЇЇ ЗДОРОВ'Я
Голопура С.М.
30. БЕЗПЕКИ ТА ЗАХИСТУ ЗДОРОВ'Я ПРАЦІВНИКІВ-КОРИСТУВАЧІВ КОМП'ЮТЕРНОЇ ТЕХНІКИ
Голопура С.М.
31. АНАЛІЗУЄМО НОВІ ВИМОГИ БЕЗПЕЧНІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ЕКРАННИХ ПРИСТРОЇВ
Голопура С.М.
32. УЗГОДЖЕННЯ УКРАЇНСЬКОГО ЗАКОНОДАВСТВА З ЄВРОПЕЙСЬКОЮ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЮ БАЗОЮ З БЕЗПЕКИ І ГІГІЄНИ ПРАЦІ
Голопура С.М.
33. ЗАВДАННЯ, ПОСТАВЛЕНІ ПЕРЕД УКРАЇНОЮ У ПРОЦЕСІ НАБЛИЖЕННЯ ДО ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЗАКОНОДАВСТВ З БЕЗПЕКИ І ГІГІЄНИ ПРАЦІ
Голопура С.М.
34. СИСТЕМАТИЗАЦІЯ МІЖНАРОДНИХ СТАНДАРТІВ ЩОДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОХОРОНИ ТА БЕЗПЕКИ ПРАЦІ НА ПІДПРИЄМСТВАХ
Голопура С.М.
35. ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОБЛЕМ БЕЗПЕКИ ПРАЦІ У СУЧАСНИХ УМОВАХ РОЗВИТКУ ГЛОБАЛЬНИХ ТА ЛОКАЛЬНИХ ГОСПОДАРСЬКИХ СИСТЕМ
Голопура С.М.
36. ВПРОВАДЖЕННЯ І ВДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТУ ПРОФЕСІЙНОЇ БЕЗПЕКИ ТА ЗДОРОВ'Я
Голопура С.М.
37. ПОТРЕБА СУБ'ЄКТІВ ГОСПОДАРЮВАННЯ В ЕФЕКТИВНІЙ РОБОТІ У СФЕРІ ОХОРОНИ ПРАЦІ, БЕЗПЕКИ І ЗДОРОВ'Я ПРАЦІВНИКІВ
Голопура С.М.

Секція: Транспортні технології та засоби у АТК

Голова секції: Братішко В. В., д.т.н., с.н.с.

Секретар: Савченко Л. А., к.т.н., доц.

ауд. 324, навч. корпус. 11

1. МЕТОДИ ОПТИМІЗАЦІЇ ЕКОНОМІКО-МАТЕМАТИЧНОЇ МОДЕЛІ ТРАНСПОРТНОЇ ЗАДАЧІ
Бударін М. І.
2. РОЗВ'ЯЗАННЯ ТРАНСПОРТНОЇ ЗАДАЧІ З ПРОМІЖНИМИ ПУНКТАМИ ЗА ДОПОМОГОЮ НАДБУДОВИ SOLVER MS EXCEL
Домаскіна А. Д.
3. АНАЛІЗ ПОПИТУ ТРАНСПОРТНИХ ПОСЛУГ НА ПАСАЖИРСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕННЯХ В СІЛЬСЬКІЙ МІСЦЕВОСТІ
Очеретний Д. М.
4. ФАКТОРИ ВПЛИВУ НА РИНОК ВАНТАЖОПЕРЕВЕЗЕНЬ В УКРАЇНІ
Загурський О. М.
5. ОЦІНКА РИНКУ АВТОТРАНСПОРТНИХ ПОСЛУГ УКРАЇНИ
Загурський О. М.
6. НОВІ ПІДХОДИ ДО СИСТЕМИ ВИМІРЮВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЛАНЦЮГА ПОСТАЧАННЯ
Загурський О. М.
7. ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДУ «CRM» В УПРАВЛІННІ КОМПЛЕКСАМИ РОБІТ НА АВТОТРАНСПОРТНИХ ПІДПРИЄМСТВАХ
Шатківська Ю. В.
8. ВЕЛИЧИНА ВИТРАТ ВІД ДТП І СТАТТІ ОБЛІКУ
Колосок І. О.
9. ГРУПУВАННЯ ФАКТОРІВ, ЩО СПРИЯЮТЬ ВИНИКНЕННЮ ДТП
Колосок І. О.
10. ФАКТОРИ, ЩО СПРИЯЮТЬ ВИНИКНЕННЮ ДТП ТА ПОВ'ЯЗАНІ З ЛЮДИНОЮ
Колосок І. О.
11. ФАКТОРИ, ЩО СПРИЯЮТЬ ВИНИКНЕННЮ ДТП ТА ПОВ'ЯЗАНІ З ТРАНСПОРТНИМ ЗАСОБОМ (ТИП ТРАНСПОРТНОГО ЗАСОБУ, ТЕХНІЧНИЙ СТАН)
Колосок І. О.

12. ФАКТОРИ, ЩО СПРИЯЮТЬ ВИНИКНЕННЮ ДТП ТА ПОВ'ЯЗАНІ
З ДОРОЖНЬОЮ ІНФРАСТРУКТУРОЮ
Колосок І. О.
13. СУЧАСНА МІЖНАРОДНА ПРАКТИКА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
БЕЗПЕКИ ДОРОЖНЬОГО РУХУ
Колосок І. О.
14. ПРИНЦИПИ ТА ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ ЗНИЖЕННЯ ВПЛИВУ
ФАКТОРІВ, ЩО СПРИЯЮТЬ ВИНИКНЕННЮ ДТП
Колосок І. О.
15. АСПЕКТИ НАЦІОНАЛЬНОЇ ТРАНСПОРТНОЇ СТРАТЕГІЇ
УКРАЇНИ НА ПЕРІОД ДО 2030 РОКУ
Колосок І. О.
16. КЛАСТИРИЗАЦІЯ В СИСТЕМІ БЕЗПЕКОВОСТІ
АВТОТРАНСПОРТУ
Ищенко В. В.
17. МЕТОДИ АКТИВНОЇ БЕЗПЕКИ СУЧАСНИХ АВТОМОБІЛІВ М1
Ищенко В. В.
18. ПЕРЕВАГИ І НЕДОЛІКИ ВПЛИВУ ВПРОВАДЖЕННЯ
ТРАНСПОРТНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО
Дьомін О. А.
19. ТРАНСПОРТ І ЕКОЛОГІЯ В АГРАРНОМУ СЕКТОРІ
Дьомін О. А.

Секція: Сільськогосподарські машини та системотехніки

Голова секції: *Аніскевич Л.В., д.т.н., проф.*

Секретар: *Вечера О.М.*

ауд. 33, навч. корпус. 7

1. УДОСКОНАЛЕННЯ ПРОЦЕСІВ МІСЦЕВИЗНАЧЕНОЇ СІВБИ
ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР
Аніскевич Л. В.
2. АНАЛІЗ ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКУ МІЖ БАЗОВИМИ ПОКАЗНИКАМИ
ТЕХНІЧНОЇ ХАРАКТЕРИСТИКИ
СУЧАСНИХ БУРЯКОЗБИРАЛЬНИХ КОМБАЙНІВ
Барановський В. М., Смолінський С. В.
3. ТЕОРЕТИЧНЕ ОБГРУНТУВАННЯ РЕЖИМІВ РОБОТИ ОЧИСНОЇ
ПАЛЬЧАСТОЇ ГІРКИ КАРТОПЛЕЗБИРАЛЬНОГО КОМБАЙНА
Барановський В. М., Смолінський С. В.
4. АНАЛІЗ МЕТОДІВ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ РОБОТИ МОЛОТИЛЬНИХ
СИСТЕМ ЗЕРНОЗБИРАЛЬНИХ УМОВАХ В ПРОЦЕСІ ЗБИРАННЯ
Смолінський С. В.
5. УМОВИ ЕФЕКТИВНОЇ РОБОТИ ПІДКОПУВАЛЬНИХ РОБОЧИХ
ОРГАНІВ КАРТОПЛЕЗБИРАЛЬНИХ МАШИН
Смолінський С. В.
6. ОБГРУНТУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПРОЦЕСУ ЗБИРАННЯ
ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ І ПАРАМЕТРІВ ВИКОПУЮЧИХ ОРГАНІВ
БУРЯКОЗБИРАЛЬНОЇ МАШИНИ
Теслюк В. В.
7. АНАЛІЗ ТА УДОСКОНАЛЕННЯ КОПРА АПАРАТА ВОДІННЯ
КОРЕНЕЗБИРАЛЬНОЇ МАШИНИ
Теслюк В. В.
8. ОБГРУНТУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПРОЦЕСУ ЗБИРАННЯ
ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ І ПАРАМЕТРІВ ВИКОПУЮЧИХ ОРГАНІВ
БУРЯКОЗБИРАЛЬНОЇ МАШИНИ
Теслюк В. В.
9. МАТЕМАТИЧНІ МОДЕЛІ ФІЗИЧНИХ ПРОЦЕСІВ В СЕРЕДОВИЩІ
РОБОЧИХ ОРГАНІВ ҐРУНТООБРОБНОГО АГРЕГАТУ І ҐРУНТ
Сівак І. М.

10. СИНТЕЗ КОНСТРУКЦІЙ СУЧАСНИХ ҐРУНТООБРОБНОПОСІВНИХ КОМПЛЕКСІВ

Сівак І. М.

ІНФОРМАЦІЙНЕ ВИДАННЯ

**ПРОГРАМА
XX МІЖНАРОДНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ НАУКОВО-
ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ, НАУКОВИХ
СПІВРОБІТНИКІВ ТА АСПІРАНТІВ
«Проблеми та перспективи розвитку технічних та
біоенергетичних систем природокористування»
(23–27 березня 2020 року)**

Відповідальні за випуск:

І. Л. Rogovskiy – директор НДІ техніки і технологій НУБіП
України НУБіП України.

Редактор – І. Л. Rogovskiy.

*Дизайн і верстка – кафедра технічного сервісу та інженерного
менеджменту імені М.П. Момотенка НУБіП
України.*

*Адреса механіко-технологічний факультет,
03041, Україна, м. Київ, вул. Героїв Оборони, 12^б, НУБіП України,
навч. корп. 11, кімн. 309.*

Підписано до друку 11.03.2020. Формат 60×84 1/16.
Папір Maestro Print. Друк офсетний. Гарнітура Times New Roman та
Arial. Друк. арк. 1,3. Ум.-друк. арк. 1,8. Наклад 100 прим.
Зам. № 8342 від 11.03.2020.

Редакційно-видавничий відділ НУБіП України
03041, Київ, вул. Героїв Оборони, 15. т. 527-80-49, к. 117

© НУБіП України, 2020.