

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний авіаційний університет
Кафедра військової підготовки



ПРОГРАМА

**XXIV Міжнародної науково-практичної конференції
здобувачів вищої освіти і молодих учених
«ПОЛІТ. Сучасні проблеми науки»**

напряом
ВІЙСЬКОВА ОСВІТА ТА НАУКА

(2-5 квітня 2024 року)

Київ 2024

**Будівництво та експлуатація аеродромів і споруд
спеціального військового призначення**

Голова: підполковник Паюк О.С., старший
викладач

Секретар: капітан Поліщук О.С.

03.04.2024, 09:00,

Кафедра військової підготовки, аудиторія АП-205

- 1. Печеришний О.В., НАУ, Київ**
ОСОБЛИВОСТІ РОЗМІЩЕННЯ ТА ЗАХИСТУ
АВІАЦІЙНОЇ ТЕХНІКИ В СУЧАСНИХ УМОВАХ.
- 2. Кононенко Д. Ю., КВП НАУ, Київ**
ЕКСПЛУАТАЦІЙНЕ УТРИМАННЯ ПІДЗЕМНИХ ЗАХИСНИХ
СПОРУД АЕРОДРОМІВ.
- 3. Сидоренко К.С., КВП НАУ, Київ**
МЕТОДИ ЗАХИСТУ ВІЙСЬКОВОГО МІСТЕЧКА ВІД
РАКЕТНОГО УДАРУ.
- 4. Левченко С.М., КВП НАУ, Київ**
ЕКСПЛУАТАЦІЙНЕ УТРИМАННЯ АЕРОДРОМНИХ
ДЛЯНОК АВТОМОБІЛЬНИХ ДОРІГ ЗАГАЛЬНОГО
КОРИСТУВАННЯ.
- 5. Вівчар О.В., КВП НАУ, Київ**
ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ КАЗАРМИ.
- 6. Грудко М.М., КВП НАУ, Київ**
ВИКОРИСТАННЯ ГЕОСИНТЕТИЧНИХ КОМПОЗИТІВ ДЛЯ
УКРІПЛЕННЯ БЛІНДАЖІВ.
- 7. Стефюк І.О., КВП НАУ, Київ**
ВОДОПОСТАЧАННЯ У БОЙОВИХ ВІЙСЬКОВИХ
ЧАСТИНАХ.
- 8. Нестеренко В.Ф., КВП НАУ, Київ**
КОНСТРУКЦІЯ НЕЖОРСТКИХ ПОКРИТТІВ НА
ВЕРТОДРОМАХ ПОВІТРЯНИХ СИЛ ЗБРОЙНИХ СИЛ
УКРАЇНИ.
- 9. Нестеренко В.Ф., КВП НАУ, Київ**
УМОВИ БАЗУВАННЯ ВЕРТОЛЬОТІВ ПОВІТРЯНИХ СИЛ
ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ.
- 10. Нестеренко В.Ф., КВП НАУ, Київ**

ОБЛІК, ВИДАЧА І СПИСАННЯ ВИКОРИСТАНИХ
БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ ПІД ЧАС БУДІВНИЦТВА
АЕРОДРОМУ В БОЙОВИХ УМОВАХ.

11. Зіньков А.Д., КВП НАУ, Київ

РУЛІЖНІ ДОРІЖКИ ШВИДКІСНОГО СХОДУ НА
АЕРОДРОМАХ ДЕРЖАВНОЇ АВІАЦІЇ.

12. Зіньков А.Д., КВП НАУ, Київ

ВИМОГИ ДО ПОВЕРХНІ ШТУЧНИХ ПОКРИТТІВ
АЕРОДРОМІВ.

13. Коротенко О.М., КВП НАУ, Київ

АВІАТРЕНАЖЕРИ НА АЕРОДРОМАХ ПОВІТРЯНИХ СИЛ
ЗСУ В УМОВАХ ВИКОРИСТАННЯ ЛІТАКІВ ІНОЗЕМНИХ
ПАРТНЕРІВ.

14. Коротенко О.М., КВП НАУ, Київ

СХОВИЩА ДЛЯ ОСОБОВОГО СКЛАДУ НА АЕРОДРОМАХ
ДЕРЖАВНОЇ АВІАЦІЇ.

15. Макуха Б.В., КВП НАУ, Київ

ВОДОВІДВІД ТА ТРЕНАЖ НА ШТУЧНИХ ЗЛІТНО-
ПОСАДКОВИХ СМУГАХ ТА АЕРОДРОМАХ.

16. Макуха Б.В., КВП НАУ, Київ

ПРОЕКТУВАННЯ ПОДОВЖЕННЯ ШТУЧНОЇ ЗЛІТНО-
ПОСАДКОВОЇ СМУГИ НА АЕРОДРОМАХ ПОВІТРЯНИХ
СИЛ (ПС ЗСУ) В УМОВАХ ВИКОРИСТАННЯ НА НИХ
ЛІТАКІВ КРАЇН-ПАРТНЕРІВ УКРАЇНИ.

17. Толочко А.В., КВП НАУ, Київ

УКРИТТЯ ДЛЯ ЛІТАКІВ НА АЕРОДРОМАХ ДЕРЖАВНОЇ
АВІАЦІЇ.

18. Толочко А.В., КВП НАУ, Київ

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ БОСПРИПАСІВ НА АЕРОДРОМАХ
ДЕРЖАВНОЇ АВІАЦІЇ.

19. Беліков Є.М., КВП НАУ, Київ

АНАЛІЗ ПРОЄКТНИХ РІШЕНЬ РЕАБІЛІТАЦІЙНИХ
ЦЕНТРІВ.

20. Беліков Є.М., КВП НАУ, Київ

АНАЛІЗ НОРМАТИВНИХ ВИМОГ ПРИ ПРОЄКТУВАННІ
РЕАБІЛІТАЦІЙНИХ ЦЕНТРІВ.

21. Гамма А.Ю., КВП НАУ, Київ

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАДІЙНОСТІ ТА БЕЗПЕКИ ПРИ

ПРОЄКТУВАННІ ОБ'ЄКТІВ ЦИВІЛЬНОЇ ОБОРОНИ.

22. Гамма А.Ю., КВП НАУ, Київ

ДОСТУПНІСТЬ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА ДЛЯ
МАЛОМОБІЛЬНИХ ГРУП НАСЕЛЕННЯ.

23. Захаров Д.К., КВП НАУ, Київ

ВПЛИВ РЕКОНСТРУКЦІЇ НА РИНОК НЕРУХОМОСТІ ТА
ЦІНОВУ ДИНАМІКУ.

24. Інєєв Я.А., КВП НАУ, Київ

МЕТОДИ ПІДСИЛЕННЯ МУРОВАНИХ СТІН ПРИ
РЕКОНСТРУКЦІЇ БУДІВЕЛЬ.

25. Кісельманн А.Д., КВП НАУ, Київ

ПЕРЕВАГИ ЗАСТОСУВАННЯ МЕМБРАННОЇ М'ЯКОЇ
ПОКРІВЛІ НА БУДІВЛЯХ ВІЙСЬКОВИХ МІСТЕЧОК ЗСУ.

26. Кісельманн А.Д., КВП НАУ, Київ

ВІДВЕДЕННЯ ДОЩОВИХ ВОД З ДАХІВ БУДІВЕЛЬ
ВІЙСЬКОВИХ МІСТЕЧОК.

27. Кривешко В.О., КВП НАУ, Київ

УТЕПЛЕННЯ БУДІВЛІ.

28. Кривешко В.О., КВП НАУ, Київ

БАЛАНСУВАННЯ СИСТЕМИ ОТОПЛЕННЯ.

29. Кривешко Н.Р., КВП НАУ, Київ

СЕЛЕКТИВНІСТЬ ПРИ СКЛАДАННІ ЕЛЕКТРИЧНИХ
ЩИТІВ.

30. Кривешко Н.Р., КВП НАУ, Київ

УТЕПЛЕННЯ ДАХУ ГУРТОЖИТКУ.

31. Лактіонов Є.Г., КВП НАУ, Київ

ПЕРЕВАГИ НЕЗАЛЕЖНОЇ ДВОХТРУБНОЇ СИСТЕМИ
ОПАЛЕННЯ В ВІЙСЬКОВИХ БУДІВЛЯХ.

32. Лактіонов Є.Г., КВП НАУ, Київ

СИСТЕМИ ВОДОПОСТАЧАННЯ У ВІЙСЬКОВИХ
МІСТЕЧКАХ.

33. Лактіонова Ю.В., КВП НАУ, Київ

ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ БУДІВЕЛЬ ВІЙСЬКОВИХ
МІСТЕЧОК ЗСУ.

34. Лактіонова Ю.В., КВП НАУ, Київ

СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦІЇ У ІДАЛЬНЯХ ЗСУ.

35. Одуд О.Я., КВП НАУ, Київ

РОЗРАХУНОК КЛАСУ НАСЛІДКІВ (ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ)

БУДІВЛІ ДЛЯ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ.

36. Одуд О.Я., КВП НАУ, Київ

ДЕЯКІ ПРОЄКТНІ РІШЕННЯ БУДИНКУ ДЛЯ
ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ.

37. Святний Д.Є., КВП НАУ, Київ

ОБСТЕЖЕННЯ ПОШКОДЖЕНИХ КОНСТРУКЦІЙ БУДІВЕЛЬ
ТА СПОРУД ПІСЛЯ РУЙНУВАНЬ.

38. Святний Д.Є., КВП НАУ, Київ

КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНОЛОГІЧНІ РІШЕННЯ
ВІДНОВЛЕННЯ СИСТЕМ ІЗОЛЯЦІЇ ФАСАДІВ І ЗОВНІШНІХ
СТІН ЗРУЙНОВАНИХ БУДІВЕЛЬ.

39. Степанюк М.О., КВП НАУ, Київ

ЗАСТОСУВАННЯ КОМПОЗИТНОЇ АРМАТУРИ ПРИ
ВІДНОВЛЕННІ ОБ'ЄКТІВ ІНФРАСТРУКТУРИ.

40. Степанюк М.О., КВП НАУ, Київ

ВЛАШТУВАННЯ ПРОМИСЛОВИХ ПІДЛОГ ІЗ
ЗАСТОСУВАННЯМ СОПОЛІМЕРНОЇ ФІБРИ.

41. Шульга А.А., КВП НАУ, Київ

СПОСОБИ ПІДСИЛЕННЯ ФУНДАМЕНТІВ ПОШКОДЖЕНИХ
БУДІВЕЛЬ.

42. Шульга А.А., КВП НАУ, Київ

АНАЛІЗ ПОШКОДЖЕНЬ ІНЖЕНЕРНИХ МЕРЕЖ ЗАВДАНИХ
ВНАСЛІДОК АРТИЛЕРІЙСЬКОГО ОБСТРІЛУ.

43. Магус Є.В., Якименко В.І., КВП НАУ, Київ

ЩОДО ЗБІЛЬШЕННЯ БОЙОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ АВІАЦІЇ
ПОВІТРЯНИХ СИЛ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ.

44. Лаврінець В.О., КВП НАУ, Київ

ПІДВИЩЕННЯ ЗАХИСТУ ОБ'ЄКТІВ АЕРОДРОМУ
ДЕРЖАВНОЇ АВІАЦІЇ З ВИКОРИСТАННЯМ МАТЕРІАЛІВ ЗІ
СПЕЦІАЛЬНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ.

45. Лаврінець В.О., КВП НАУ, Київ

МАТЕРІАЛИ ДЛЯ БУДІВНИЦТВА ФОРТИФІКАЦІЙНИХ
СПОРУД.

46. Гончарук С.А., КВП НАУ, Київ

ОРГАНІЗАЦІЯ ПІДГОТОВКИ АЕРОДРОМІВ ДО
ВИКОНАННЯ ПОЛЬОТІВ.

47. Нікішін О.В., КВП НАУ, Київ

ОРГАНІЗАЦІЯ ЕКСПЛУАТАЦІЙНОГО УТРИМАННЯ ТА

ПОТОЧНОГО РЕМОНТУ ІНЖЕНЕРНИХ МЕРЕЖ
АЕРОДРОМІВ.

48. Кудрявець Є.С., КВП НАУ, Київ
УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ ІНЖЕНЕРНО-
АЕРОДРОМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ АВІАЦІЇ ПС ЗСУ В
УМОВАХ ПОВНОМАШТАБНОГО ВТОРГНЕННЯ РФ.

49. Кудрявець Є.С., КВП НАУ, Київ
ІНЖЕНЕРНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ АВІАЦІЇ ЗСУ В ХОДІ
БОЙОВИХ ДІЙ.

50. Хажанець С.О., КВП НАУ, Київ
СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО РЕМОНТУ ПОКРИТТІВ НА
АЕРОДРОМНИХ ДІЛЯНКАХ ДОРІГ.

51. Хажанець С.О., КВП НАУ, Київ
УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ВІДНОВЛЕННЯ
ЦЕМЕНТОБЕТОННИХ ПОКРИТТІВ НА АЕРОДРОМНИХ
ДІЛЯНКАХ ДОРІГ.

52. Одінцов С.І., КВП НАУ, Київ
ВИКОРИСТАННЯ ПЛИТ ПАГ-18 ДЛЯ ВЛАШТУВАННЯ
ПОКРИТТЯ НА ТЕХНІЧНИХ ПОЗИЦІЯХ ПІДГОТОВКИ
ПОВІТРЯНИХ СИЛ.

53. Одінцов С.І., КВП НАУ, Київ
ОСОБЛИВОСТІ АЕРОДРОМУ ТЕХНІЧНОГО
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПОЛЬОТІВ В ХОДІ БОЙОВИХ ДІЙ.

54. Полєвський А.О., КВП НАУ, Київ
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПОВІРКИ ЛІЧИЛЬНИКІВ.

55. Якобчук О.М., КВП НАУ, Київ
ОСОБЛИВОСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ВІЙСЬКОВОГО
АЕРОДРОМУ У ЗИМОВИЙ ПЕРІОД.

56. Шевченко А.С., КВП НАУ, Київ
СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ УДОСКОНАЛЕННЯ ШТУЧНОГО
ПОКРИТТЯ АЕРОДРОМНОЇ МЕРЕЖІ УКРАЇНИ.

57. Басалига Н.Р., КВП НАУ, Київ
ОСОБЛИВОСТІ УТРИМАННЯ ТА РЕМОНТУ АЕРОДРОМІВ
ПРИ ІНТЕНСИВНІЙ ЕКСПЛУАТАЦІЇ.

58. Юрченко Є.В., КВП НАУ, Київ
АНАЛІЗ ЗАСТОСУВАННЯ ВІЙСЬКОВИХ МОСТІВ ПРИ
ВІДНОВЛЕННІ ЦИВІЛЬНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ В УМОВАХ
ЗБРОЙНОЇ АГРЕСІЇ РОСІЇ.

59. Боровик В.І., КВП НАУ, Київ

АНАЛІЗ ТА ОЦІНКА МОЖЛИВОСТЕЙ ОЗБРОЄННЯ
ПОВІТРЯНИХ СИЛ УКРАЇНИ АВІАЦІЙНОЮ ТЕХНІКОЮ
КРАЇН ПАРТНЕРІВ.

60. Каплюхий К.А., КВП НАУ, Київ

АНАЛІЗ ТЕХНІЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ДОРОЖНЬОГО
ПОКРИТТЯ, ЩОДО РУЙНАЦІЇ ПРИ ТРИВАЛІЙ
ЕКСПЛУАТАЦІЇ.

61. Міняйло А.О., Радчик А.А., КВП НАУ, Київ

СУЧАСНІ ВИКЛИКИ ПЕРЕД ВІЙСЬКОВИМИ
АЕРОДРОМАМИ.

62. Максимчук О.О., Кодацький Я.В., КВП НАУ, Київ

ОСОБЛИВОСТІ РОЗМІЩЕННЯ ВІЙСЬКОВИХ АЕРОДРОМІВ.