

ЗМІСТ

АЕРОНАВІГАЦІЙНІ СИСТЕМИ

Navigation systems.....	3
Air traffic management	15
Спеціальні телекомунікаційні системи	44
Авіоніка	48
Радіоелектронні пристрої, комплекси та системи	54

СУЧАСНІ АВІАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Проектування, виробництво, технічне обслуговування і діагностика авіаційної техніки і газотурбінних установок.....	63
Сучасні проблеми машинознавства.....	82
Технології та технологічне обладнання на транспорті.....	91
Міцність та ресурс авіаційної техніки.....	104
Design, production, maintenance and diagnostics of aviation technique and gasturbine units	113
Фізика та фізичні принципи польоту літальних апаратів.....	123
Аеродинаміка та безпека польотів.....	130

ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

Дистанційні аерокосмічні дослідження.....	138
Хімічна технологія, інженерія.....	144
Кадастр та інформатика.....	152
Біотехнологія.....	161
Екологічна безпека та хімотологія.....	169

ІНФОРМАЦІЙНО-ДІАГНОСТИЧНІ СИСТЕМИ

Діагностика та інформаційно-вимірювальні системи	177
Інформаційна безпека.....	188
Прикладні фізичні дослідження.....	204

ЕЛЕКТРОНІКА ТА АЕРОКОСМІЧНІ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ

Автоматизовані системи управління технологічними процесами та рухомими об'єктами.....	219
Радіоелектронна апаратура.....	228
Моделювання в електротехніці, енергетиці і світлотехніці	230
Системи управління.....	235

БЕЗПЕКА АВІАЦІЇ

Safety Management System	242
--------------------------------	-----

КОМП'ЮТЕРНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Комп'ютерні системи та мережі.....	246
Математичне моделювання і чисельні методи.....	252
Комп'ютерні системи управління	254
Мультимедійні технології та системи	260
Mathematics and Computer Technologies	267
Інженерія програмного забезпечення.....	274

СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ РОЗВИТКУ АЕРОПОРТІВ

Технічна естетика та дизайн	286
Дизайн архітектурного середовища.....	306
Міське, промислове, цивільне та транспортне будівництво.....	314

ВІЙСЬКОВА ОСВІТА

Проблеми розробки, модернізації та експлуатації бойових авіаційних комплексів і військової авіаційної техніки.....	328
Військова хімотологія та метеорологія	340
Проблеми матеріально-технічного забезпечення авіації повітряних сил збройних сил України	346
Дослідження тактики родів військ та підготовка військових кадрів.....	352

ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ

Авіаційні транспортні технології.....	360
Економіка і підприємництво.....	368
Менеджмент та логістика	389
Технології управління.....	395

ПРАВОНАВСТВО

Виконавча влада: правовий вимір в умовах реформування	404
Актуальні проблеми приватного права і господарського правотворення	409
Правова охорона прав та законних інтересів (національний та міжнародний аспекти).....	419

МІЖНАРОДНІ ВІДНОСИНИ

Глобальні проблеми сучасності.....	430
Журналістика.....	439
Інформаційно-правові засади сучасних міжнародних відносин.....	453
Туризм.....	460

Наукове видання

ХІІ МІЖНАРОДНА
НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
МОЛОДИХ УЧЕНИХ І СТУДЕНТІВ
«ПОЛІТ. СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ НАУКИ»

м. Київ, 4-5 квітня 2012 року

Тези доповідей