

## **Сучасні тенденції у забезпеченні сталого розвитку підприємств цивільної авіації**

На сучасному етапі розвитку техносфери авіаційна галузь відіграє важливу роль у вирішенні багатьох питань із забезпечення сталого розвитку, зокрема, забезпечення стійких міст та створення робочих місць, викорінення бідності, фінансового зростання, забезпечення діяльності енергетичної галузі та інших. В зазначених галузях внесок ІКАО в міжнародне управління, що сприяє розвитку зеленої економіки та реалізації Європейського зеленого курсу, є надзвичайно важливим [1]. Як відомо, сталий розвиток суспільства спрямований на забезпечення добробуту сучасних і майбутніх поколінь шляхом досягнення балансу між соціальними, економічними та екологічними цілями [2]. Тобто сталий розвиток — це збалансований розвиток трьох складових, що є на сьогодні дуже актуальним як для національного, так і для міжнародного авіаційного сектору, якщо, відіграючи важливу роль у забезпеченні сталого розвитку суспільства, є суттєвим компонентом глобальної економіки, соціального прогресу та забезпечення відповідного рівня екологічної стійкості. Відомо [2], що діяльність авіапідприємств, зокрема, таких як аеропорти, супроводжується впливом на усі компоненти довкілля внаслідок дії фізичного та хімічного забруднення. Тому важливим завданням для фахівців сучасної авіаційної галузі є забезпечення відповідного рівня екологічної безпеки при постійному зростанні кількості авіаперевезень.

Метою роботи було проведення аналізу сучасних тенденцій у забезпеченні сталого розвитку авіапідприємств на прикладі аеропорту. У результаті аналізу основних напрямків екологічної політики ІКАО, можемо зробити висновок, що ключовими завданнями в напрямку підвищення рівня екологічної безпеки аеропортів та забезпеченні сталого розвитку цивільної авіації є зменшення рівня шуму, зниження рівня емісії авіаційних двигунів та зменшення впливу на біорізноманіття. Серед основних напрямів зменшення емісії авіаційних двигунів фахівцями розглядається підвищення паливної ефективності повітряних суден та поступовий перехід до більш широкого використання біопалив, що, відповідно, сприятиме зменшенню рівня хімічного забруднення нафтопродуктами ґрунтів і ґрунтових вод. Отже, загальною тенденцією розвитку сучасної міжнародної авіації є перехід до зелених технологій та впровадження концепції «зелених аеропортів»

### **Список використаних джерел**

1. Global Aviation and Our Sustainable Future. International Civil Aviation Organization Briefing for RIO+20 [Електронний ресурс].  
[https://www.icao.int/environmental-protection/Documents/Rio+20\\_booklet.pdf](https://www.icao.int/environmental-protection/Documents/Rio+20_booklet.pdf)
2. <https://ukraine.un.org/uk/sdgs>
3. Новаковська І. О., Скрипник Л. Р. Екологічна безпека в авіаційній галузі: сучасні проблеми та шляхи їх розв'язання // Збалансоване природокористування. — 2019. — № 1. С. 48–56. <https://doi.org/10.33730/2310-4678.1.2019.170590>