

М.М. Браіловський, С.О. Клімовіч,  
В.О. Хорошко, Ю.Є. Хохлачова

342.951:004.056

С 76

---

# СТАНДАРТИЗАЦІЯ ТА ПРАВОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ

---

2023

---

МІНІСТЕРСТВО ОВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний авіаційний університет

М. М. Браіловський, С. О. Клімовіч,

В. О. Хорошко, Ю. С. Хохлачова

**СТАНДАРТИЗАЦІЯ ТА ПРАВОВЕ  
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ**

Методичні вказівки до виконання  
лабораторних робіт

Київ 2023

УДК 342.951:004.056

ББК 30ц

Рекомендовано до друку Вченою Радою факультету кібербезпеки та програмної інженерії  
Національного авіаційного університету (протокол №5 від 23.05.2023 р.)

**РЕЦЕНЗЕНТИ:** д-р. техн. наук, проф. Субач І. Ю.,

д-р. ю. наук, проф. Хахановський В. Г.

Стандартизація та правове забезпечення інформаційної безпеки: Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт / М. М. Браїловський, С. О. Клімовіч, В. О. Хорошко, Ю. Є. Хохлачова. – К.: ФОП Ямчинський О.В., 2023. – 62с.

**ISBN 978-617-8282-07-3**

Лабораторний практикум складено відповідно до програми курсу «Стандартизація та правове забезпечення інформаційної безпеки» та скеровано на сприяння засвоєння знань, умінь і навичок, що формують профіль фахівця з інформаційної безпеки. Для здобувачів вищої освіти спеціальності 125 «Кібербезпека».

УДК 342.951:004.056

ББК 30ц

**ISBN 978-617-8282-07-3**

© М. М. Браїловський, С. О. Клімовіч,

© В. О. Хорошко, Ю. Є. Хохлачова, 2023

## ЗМІСТ

Перелік прийнятих скорочень.....	5
Вступ.....	6
Розділ 1. Загальні теоретичні вказівки.....	9
1.1 Структура законодавства України.....	9
1.2 Законодавча база України.....	14
1.3 Державні та міжнародні стандарти, які діють в Україні.....	41
1.4. Нормативна база України у сфері інформаційної безпеки.....	47
Розділ 2. Загальні методичні вказівки.....	48
Розділ 3. Лабораторні роботи.....	50
Лабораторна робота № 1. Закони України «Про інформацію» та «Про державну таємницю».....	50
Лабораторна робота №2. Закони України «Про національну безпеку України»	51
Лабораторна робота №3. Закони України «Про захист інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах».....	52
Лабораторна робота №4. Закони України «Про Державну службу спеціального зв'язку та захисту інформації України».....	53
Лабораторна робота №5. Закони України «Про електронний цифровий підпис» та «Про електронні документи та електронний документообіг».....	54
Лабораторна робота №6. Вивчення стандартів України щодо забезпечення захисту інформації.....	55
Лабораторна робота №7. Вивчення стандартів України групи ДСТУ ISO/IEC TR 13335.....	56
Лабораторна робота №8. Вивчення міжнародних стандартів, що забезпечують захист інформації та використовуються в Україні.....	57
Лабораторна робота №9. Вивчення нормативних документів України щодо забезпечення захисту інформації.....	58
Лабораторна робота №10. Вивчення нормативних документів України групи 2.5	59
Перелік використаних джерел.....	60