

Будько М.М., Нестеренко О.В., Нетесін І.Є. Вільне програмне забезпечення: український вибір. — К.: Альтерпрес, 2011. — 400 с., іл.



У наш час стрімкого проникнення інформаційних технологій у суспільні інституції вирішення проблем інформатизації країни, зокрема на державному рівні, забезпечення інформаційної безпеки є особливо актуальним.

Тому питання, які пов'язані з програмним забезпеченням як основи інформаційних технологій, його створенням і використанням, набувають усе більшої важливості. Одним із аспектів, пов'язаних з програмним забезпеченням, є проблема, що загострилась останніми роками, стосовно домінуючого становища на ринку ПЗ продуктів на основі закритого коду і закритих форматів даних, яке веде до збільшення витрат, затриманню розвитку конкуренції, нарешті, до загроз безпеці. Поширення ж вільного і

відкритого ПЗ і відкритих форматів даних як альтернативи «закритому і невільному ПЗ» (пропрієтарному) у цьому сенсі викликає неабиякий інтерес.

Світовий досвід показує, що питання державної підтримки створення та використання програмних продуктів, вирішення проблеми, яке саме ПЗ варто використовувати — відкрите чи пропрієтарне, є дуже важливим. Поки що ми відстаемо у цьому від багатьох країн, у тому числі європейських.

Отже появі цієї книги, першої з українських наукових видань, що присвячена розгляду шляхів вирішення проблем використання в країні вільного і відкритого ПЗ, безумовно стане суттевим кроком у напрямку подолання існуючого розриву між вимогами сьогодення та реалізацією державної політики підтримки вітчизняної інфраструктури інформатизації.

Орієнтуючись на пріоритети розбудови інформаційного суспільства в Україні, пов'язані з прозорістю та відкритістю влади, підвищенням ефективності виконання посадових обов'язків державними службовцями, якісним наданням населенню різноманітних інформаційних послуг, автори провели аналіз стану впровадження та використання в державних установах різних країн сучасного, ефективного та безпечного програмного забезпечення. Водночас проведено й огляд ринку вільного ПЗ в Україні, визначено рівень інтересу до цього програмного забезпечення з боку громадськості та бізнес-структур.

На основі цих досліджень, численних фактів, аналітичних викладок і рекомендацій у книзі наведено можливі державні рішення в напрямку підтримки застосування вільного/відкритого ПЗ, у державному секторі зокрема, з метою розвитку вітчизняного ІТ-ринку.

Підтвердженням актуальності, корисності та значущості проведеного авторами книги роботи є затвердження Урядом Державної цільової науково-технічної програми використання в органах державної влади програмного забезпечення з відкритим кодом на 2012–2015 роки.

O.Я. Матов,
доктор технічних наук, професор,
Заслужений діяч науки і техніки України