

SVITLANA SYMONENKO

**Dictionary of Information  
Technology and Software  
Engineering Abbreviations**

**Svitlana Symonenko**

# **Dictionary of Information Technology and Software Engineering Abbreviations**

Словник аббревіатур та скорочень з інформаційних  
технологій і програмної інженерії

Мелітополь  
ФО-П «Однорог»  
2017

УДК 681.3.06

ББК 32.973.26-018.2

C-51

*Рекомендовано до друку рішенням вченої ради Таврійського державного агротехнологічного університету (протокол № 4 від 28 листопада 2017 року).*

**Рецензенти:**

**Коваль Т.І.** – доктор педагогічних наук, професор, завідувач кафедри інформаційних технологій Національного лінгвістичного університету;

**Круглик В.С.** – кандидат педагогічних наук, доцент кафедри інформатики і кібернетики Мелітопольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького

**Коноваленко Т.В.** – кандидат педагогічних наук, професор, декан філологічного факультету Мелітопольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького

**Симоненко С.В.**

**C-51** Dictionary of Information Technology and Software Engineering Abbreviations.

Словник аббревіатур та скорочень з інформаційних технологій і програмної інженерії [англ.]/ С.В. Симоненко. – Мелітополь: ФО-П Однорог Т.В., 2017. – 312 с.

**ISBN 978-617-7566-61-7**

Словник аббревіатур та скорочень з інформаційних технологій і програмної інженерії містить близько 12000 аббревіатур, які мають допомогти студентам розуміти автентичні фахові джерела, формальні і неформальні документи.

Словник включає спеціалізовану термінологію із багатьох напрямків: програмне забезпечення, розробка програмного забезпечення, апаратне забезпечення, операційні системи, організації, комунікації, комп'ютерні мережі, виробники комп'ютерної техніки, неформальні аббревіатури користувачів Інтернету. У додатках окремо винесені найбільш вживані аббревіатури, згруповані за темами, чат-аббревіатури та емограми.

УДК 681.3.06

ББК 32.973.26-018.2

**ISBN 978-617-7566-61-7**

© С.В.Симоненко

## ПЕРЕДМОВА

Словник абревіатур та скорочень з інформаційних технологій і програмної інженерії містить близько 12000 абревіатур, які мають допомогти студентам розуміти автентичні фахові джерела, формальні і неформальні документи.

Словник включає спеціалізовану термінологію із багатьох напрямків: програмне забезпечення (Software), розробка програмного забезпечення (Software engineering), апаратне забезпечення (Hardware), операційні системи (Operating systems), організації (Organisations), комунікації (Communications), комп'ютерні мережі (Networks), виробники комп'ютерної техніки (Manufacturers), неформальні абревіатури користувачів Інтернету (Net Lingo). У додатках окремо винесені найбільш вживані абревіатури, згруповані за темами, чат-абревіатури та емограми.

При укладанні словника використані оригінальні словники, технічні журнали, довідники, Інтернет-джерела.

Словник також може бути корисним для фахівців з комп'ютерних технологій, викладачів і студентів, користувачів комп'ютерних систем.

## 0-9

### **μ (mu): Micro**

Prefix for 10 power -6

### **1GL: 1st Generation Language**

Machine language (Software)

### **24/7: 24 hours a day/7 days a week**

### **2D: 2-Dimensional**

**2D: Double Density** (Hardware)

### **2G: 2nd Generation**

Mobile telecommunication network allowing 14.4 kbps transfer rates (Communication)

### **2GL: 2nd Generation Language**

Assembler and other low-level languages (Software)

### **2HD: 2 sides, High Density**

(Hardware)

### **2PC: 2-Phase Commit**

Protocol to allow replicated data to be modified at multiple sites

### **2S: 2 Sides** (Hardware)

### **2S2D: 2 Sides, Double Density** (Hardware)

### **2SHD: 2 Sides, High Density** (Hardware)

### **3D: 3-Dimensional**

### **3DES: Triple Data Encryption Standard**

(Security)

### **3G: 3rd Generation**

Mobile telecommunication network allowing 300-400 kbps transfer rates (Communication)

### **3GIO: 3rd Generation Input Output**

(Hardware) (Intel)

### **3GL: 3rd Generation Language**

High level programming languages (Software)

### **3GPP: Third Generation Partners Project**

(Organizations)

### **4G: 4th Generation**

Mobile telecommunication network allowing 10Mbit/s transfer rates (Communication)

### **4GL: 4th Generation Language**

Database access languages (Software)

### **4GT: 4 Gigabyte memory Tuning**

### **5GL: 5th Generation Language**

Artificial intelligence languages (Software)

### **6DOF: Six Degrees Of Freedom**

## A

### **A: Ampere**

Current measurement unit

### **a: atto**

Prefix for 10 power -18

### **Å: Ångstrom**

Length measurement unit corresponding to 10 power -10 meters

### **A/D: Analog/Digital** (Hardware)

### **A/P: Accounts Payable**

### **A/PC: Auto Personal Computer** (Hardware)

### **A/R: Accounts Receivable**

### **A/UX: Apple UniX** (Operating systems) (Apple)

### **AA: Advertising Agent**

### **AA: Anti-Aliasing**

Method for removing jagged edges

### **AA: Auto Answer**

### **AAA: Asp Application Aggregator**

### **AAA: Authentication,**

### **Authorization and Accounting**