

AUTOMATYCZNE PRZETWARZANIE INFORMACJI	N O R M A   B R A N Ż O W A	BN-84
	Przetwarzanie informacji i komputery	3102-01/14
	<b>Dokumentacja programów JS EMC i SM EMC</b>	
	Program i metodyka badań przy odbiorze programu	Grupa katalogowa 1960

BN-84/3102-01/14 (eqv CT CЭB 3747-82)

**1. WSTĘP**

**1.1. Przedmiot arkusza normy.** Przedmiotem niniejszego arkusza normy są wymagania dotyczące metodyki badań przy odbiorze programu.

**1.2. Zakres stosowania arkusza normy.** Postanowienia arkusza normy stosuje się dla programów systemu JS EMC i SM EMC w obrocie międzynarodowym, w zakresie objętym przedmiotem niniejszego arkusza.

**2. POSTANOWIENIA OGÓLNE**

Metodyka badań jest dokumentem zawierającym wymagania w zakresie kontroli zgodności programu i jego dokumentacji z Załoženiami technicznymi na dany program i określa tryb i metody kontroli.

Metodyka badań powinna zawierać następujące rozdziały:

- a) przedmiot badań,
- b) rodzaj badań,
- c) wymagania na program,
- d) wymagania na dokumentację programu,
- e) środki techniczne i programowe oraz tryb prowadzenia badań,
- f) metody badań.

Dopuszcza się łączenie rozdziałów w jeden, wprowadzanie rozdziałów uzupełniających oraz stosowanie załączników zawierających informacje, których umieszczenie w części merytorycznej tego dokumentu nie jest wskazane ze względów technicznych lub redakcyjnych.

**3. ZAWARTOŚĆ ROZDZIAŁÓW**

**3.1. Przedmiot badań.** Rozdział ten powinien zawierać przeznaczenie i nazwę odbieranego programu oraz krótki opis czynności realizowanych przez program.

**3.2. Rodzaj badań.** Rozdział ten powinien określać rodzaj dokonywanego odbioru, tj. krajowy poprzedzający międzynarodowy lub międzynarodowy (dwu- lub wielostronny).

**3.3. Wymagania na program.** Rozdział ten powinien zawierać wymagania podlegające kontroli przy odbiorze programu, zawarte w Załoženiach technicznych wg BN-81/3102-01/02.

**3.4. Wymagania na dokumentację programu.** Rozdział ten powinien zawierać wykaz dokumentów związanych z programem, przedstawionych do odbioru oraz specjalne wymagania, o ile były one zawarte w Załoženiach technicznych wg BN-81/3102-01/02.

**3.5. Środki techniczne i programowe oraz tryb prowadzenia badań.** Rozdział ten powinien określać środki techniczne i programowe wykorzystywane w czasie badań, a także opis wykonywanych czynności.

**3.6. Metody badań.** Rozdział ten powinien podawać metody i przykłady kontrolne wykorzystywane w czasie badań oraz poprawne wyniki wykonania przykładów kontrolnych.

**3.7. Uzupełnienia zawartości rozdziałów.** Dopuszcza się uzupełnianie rozdziałów dodatkowymi informacjami takimi jak: przykłady, tablice, schematy itp.

K O N I E C

**INFORMACJE DODATKOWE**

1. Instytucja opracowująca normę — Instytut Maszyn Matematycznych, Warszawa, ul. Krzywickiego 34.

2. Normy międzynarodowe

CT CЭB 3747-81 Единая система программной документации CЭB. Программа и методика испытаний — норма głównoważna

3. Autor projektu normy — mgr Irena Radczyńska — Instytut Maszyn Matematycznych.

Zgłoszona przez Instytut Maszyn Matematycznych  
Ustanowiona przez Dyrektora Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Podstaw Technologii i Konstrukcji Maszyn TEKOMA  
dnia 12 maja 1984 r.  
jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1986 r.  
(Dz. Norm. i Miar nr. 13/1985 poz. 24)