

ERRATA

1. З вини редакції неправильно записано формулу (12) в статті Шахно С.М. *Дослідження різницевих аналогів методу Гауса-Ньютона* // Матем. Студії. – 1998. – Т.10, 2. – С.219–222.

Формулу (12) потрібно записати так:

$$x_{n+1} = x_n - \left[F(2x_n - x_{n-1}, x_{n-1})^T F(2x_n - x_{n-1}, x_{n-1}) \right]^{-1} F(2x_n - x_{n-1}, x_{n-1})^T F(x_n).$$

2. In the note Skaskiv O.B. *Some open problems in Dirichlet series* // Mat. Studii. – 1997. – V.8, 2. – P.233–234 the following correction should be made.

In Conjecture 2 and Conjecture 3 it is necessary to use the integral $\int_0^{b\Phi(x)}$ instead of the integral $\int_{b\Phi(x)}^{+\infty}$.

The definition of the class $\underline{H}(\Lambda, \Phi)$ is omitted: $\underline{H}(\Lambda, \Phi)$ is the class of functions $F \in H(\Lambda)$ such that $(\exists x_j \uparrow +\infty): \ln \mu(x_j, F) = O(x_j \Phi(x_j))$.

In Conjecture 2 it is necessary to consider the class $\underline{H}(\Lambda, \Phi)$ instead of the class $H(\Lambda, \Phi)$ and in Conjecture 3 vice versa.

Besides, in Conjecture 2 instead of “... some set of zero density ...” should be “... some set of lower zero density ...”.