

Wyniki testu dla sesji: 1

Testowany algorytm: CHOA

Na podstawie funkcji testowych: Sphere, Rastrigin

Test na funkcji testowej Rastrigin

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0.1	0.2	0.1	0.2

XBest	FBest
-0,005514209137327066; 0,0012071951676482858; -0,0006100953769276197	0.006394773231441775

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0.1	0.2	0.1	0.56

XBest	FBest
-0,005514209137327066; 0,0012071951676482858; -0,0006100953769276197	0.006394773231441775

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0.1	0.2	0.1	0.92

XBest	FBest
-0,005514209137327066; 0,0012071951676482858; -0,0006100953769276197	0.006394773231441775

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0.1	0.2	0.1	1.28

XBest	FBest
-------	-------

-0,005514209137327066; 0,0012071951676482858; -0,0006100953769276197	0.006394773231441775
--	----------------------

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0.1	0.2	0.1	1.640000 00000000 01

XBest	FBest
-0,005514209137327066; 0,0012071951676482858; -0,0006100953769276197	0.006394773231441775

Test na funkcji testowej Sphere

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0.1	0.2	0.1	0.2

XBest	FBest
0,020822652421293258; -0,09367437532106046; -0,0756437256152304	0.014930444670601156

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0.1	0.2	0.1	0.56

XBest	FBest
0,020822652421293258; -0,09367437532106046; -0,0756437256152304	0.014930444670601156

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0.1	0.2	0.1	0.92

XBest	FBest
-------	-------

0,020822652421293258; -0,09367437532106046; -0,0756437256152304	0.014930444670601156
---	----------------------

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0.1	0.2	0.1	1.28

XBest	FBest
0,020822652421293258; -0,09367437532106046; -0,0756437256152304	0.014930444670601156

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0.1	0.2	0.1	1.640000 00000000 01

XBest	FBest
0,020822652421293258; -0,09367437532106046; -0,0756437256152304	0.014930444670601156