

Wyniki testu dla sesji: 28

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
0,0014737649096562774; -0,021528044174598915; 0,04569332790006735	0,5036334564652769

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0,1	0,2	0,1	0,56

XBest	FBest
0,0014737649096562774; -0,021528044174598915; 0,04569332790006735	0,5036334564652769

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0,1	0,2	0,1	0,92

XBest	FBest
0,0014737649096562774; -0,021528044174598915; 0,04569332790006735	0,5036334564652769

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0,1	0,2	0,1	1,28

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

0,0014737649096562774; -0,021528044174598915; 0,04569332790006735	0,5036334564652769
---	--------------------

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
0,0014737649096562774; -0,021528044174598915; 0,04569332790006735	0,5036334564652769

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
-0,003144808170577987; -0,0002489280523854542; 0,004143630132953011	2,7121454283714667E-05

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0,1	0,2	0,1	0,56

XBest	FBest
-0,003144808170577987; -0,0002489280523854542; 0,004143630132953011	2,7121454283714667E-05

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0,1	0,2	0,1	0,92

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

-0,003144808170577987; -0,0002489280523854542; 0,004143630132953011	2,7121454283714667E-05
---	------------------------

Populatio nSize	Dimensio n	MaxIterati on	minM	maX	minC	maxC
10	3	10	0,1	0,2	0,1	1,28

XBest	FBest
-0,003144808170577987; -0,0002489280523854542; 0,004143630132953011	2,7121454283714667E-05

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
-0,003144808170577987; -0,0002489280523854542; 0,004143630132953011	2,7121454283714667E-05