

Najkrótsze przedziały ufności Cloppera–Pearsona dla prawdopodobieństwa sukcesu

Wojciech Zieliński

Katedra Ekonometrii i Statystyki
SGGW
Nowoursynowska 159, 02-776 Warszawa
e-mail: wojtek.zielinski@statystyka.info

W pracy wykazano istnienie najkrótszych przedziałów ufności Cloppera–Pearsona dla prawdopodobieństwa sukcesu w modelu dwumianowym. Pokazano również metodę otrzymywania takich przedziałów.

AMS 2000 Subject Classification: 62F251