

Katarzyna Steliga

Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin

O splotach α -zmodyfikowanych rozkładów Poissona i ich rozkładów zniekształconych

W referacie podaje się wzory na rozkłady prawdopodobieństwa α -zmodyfikowanych rozkładów Poissona (z jednym parametrem i dwoma parametrami). Podobny problem rozwiązuje się dla zniekształconych α -zmodyfikowanych rozkładów Poissona.

Bibliografia

- [1] S. Berg, J. Jaworski, *Modified binomial and Poisson distributions with application in random mapping theory*, J. Statist. Plann. Infer. 18 (1988), 313–322.
- [2] S. Chakraborty, *On Some New α -Modified Binomial and Poisson Distributions and Their Applications*, Comm. Statist. Theory Methods 37 (2008), 1755–1769.