

На странице 22 методических указаний к выполнению контрольных работ по дисциплине "Информатика" для студентов заочного факультета имеется опечатка в формуле выборочного коэффициента регрессии.

Правильные формулы для выборочных коэффициентов регрессии:

$$\rho_{YX} = (\overline{XY} - \bar{X} * \bar{Y}) / \sigma_X^2, \quad \rho_{XY} = (\overline{XY} - \bar{X} * \bar{Y}) / \sigma_Y^2$$