

Поворознюк А.І., Бурцев М.В., Україна, Харків

ВИКОРИСТАННЯ ЕКСПЕРТНИХ ОЦІНОК ПРИ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОЦЕДУРИ ПОСЛІДОВНОГО АНАЛІЗУ

У доповіді розглянуто особливості урахування експертних оцінок про структуру симптомокомплексів у процедурі послідовного аналізу, що використовує метод Вальда. Запропоновано комбіноване вирішальне правило, що враховує ймовірності та деталізовані експертні оцінки, накладені на множину нерівномірних діагностично значущих інтервалів чисельних ознак.

Поворознюк А.И., Бурцев М.В., Украина, Харьков

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКСПЕРТНЫХ ОЦЕНОК ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЦЕДУРЫ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА

В докладе рассмотрены особенности учета экспертных оценок о структуре симптомокомплексов в вероятностной процедуре последовательного анализа, использующей метод Вальда. Предложено комбинированное решающее правило, учитывающее вероятностные и детализированные экспертные оценки, наложенные на множество неравномерных диагностически значимых интервалов числовых признаков.

Povoroznuk A.I., Burtsev M.V., Ukraine, Kharkov

USE OF EXPERT ESTIMATIONS AT REALIZATION OF PROCEDURE OF THE CONSECUTIVE ANALYSIS

In the report features of the account of expert estimations about structure of symptom complex in the procedure of the consecutive analysis using a method of Vahld are considered. The combined solving rule considering likelihood and detailed expert estimations, imposed on set non-uniform diagnose significant intervals of numerical signs is offered.