

УДК 314.8

**Богорсукова Нелли Яковлевна, Халафян Алексан Альбертович,
Ракачев Вадим Николаевич**

ПРИМЕНЕНИЕ КЛАСТЕРНОГО АНАЛИЗА ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИНАМИКИ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ РАЙОНОВ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

В статье приводятся результаты применения кластерного анализа при оценке динамики численности районов Краснодарского края за период с 1959 по 2010 гг. Исследование проводилось при поддержке РФФИ, в рамках проекта № 13-01-96527 п_юг_а.

Ключевые слова: кластерный анализ, дискриминантный анализ, Краснодарский край, динамика численности населения.

**Bogorsukova Nelly Y., Halafyn Alecsan A., Rakachev Vadim N.
USE OF CLUSTER ANALYSIS WHEN CONSIDERING POPULATION DYNAMICS
AREAS THE KRASNODAR REGION**

The article discusses the selection of a set of administrative units edge groups homogeneity, that is, groups in which there is a similarity in course of demographic processes. The study was supported by RFBR, project № 13-01-96527 p_юг_а.

Key words: cluster analysis, discriminant analysis, Krasnodar region, the dynamics of population.