

CZU: 336:368.8

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОТЕРЬ СТРАХОВЫХ ОПЕРАЦИЙ****Юлия КАПРИЯН, Андрей МУЛИК, Кирилл ГАВЛИЦКИЙ***Молдавский государственный университет*

Исследуются проблемы распределения финансовых потерь при осуществлении страховых операций. В данном контексте рассматриваются аналитические методы расчёта необходимого распределения финансовых потерь. В частности, изучены особенности использования логарифмического распределения, экспоненциального распределения и распределения Парето для расчёта финансовых потерь при проведении тех или иных страховых операций.

**Ключевые слова:** *страховые операции, финансовые претензии, страховые политики, распределение финансовых потерь, страховые данные, эмпирическая функция распределения, аналитические методы, логарифмическое распределение, экспоненциальное распределение, распределение Парето.*

**DISTRIBUTION OF LOSSES OF INSURANCE OPERATIONS**

In the presented material, the problems of distribution of financial losses in the course of insurance operations are investigated. In this context, analytical methods for calculating the necessary distribution of financial losses are considered. In particular, the features of using the logarithmic distribution, exponential distribution and Pareto distribution for the calculation of financial losses in the course of conducting certain insurance operations are studied.

**Keywords:** *insurance operations, financial claims, insurance policies, financial loss distribution, insurance data, empirical function of distributions, analytical methods, logarithmic distribution, exponential distribution, Pareto distribution.*

*Prezentat la 06.09.2017**Publicat: decembrie 2017*