

В диссертационный совет Д 002.073.06
при Федеральном исследовательском
центре «Информатика и управление»
Российской академии наук

**Отзыв на автореферат диссертации
Ремесник Елены Сергеевны
«Методы и модели принятия статистических решений в условиях
неопределенности»,
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических
наук по специальности 08.00.13 – Математические и инструментальные
методы экономики**

Учет неопределенности, конфликтности и порожденного ими экономического риска представляет собой актуальную проблему современной экономики. Корректное принятие эффективных управленческих решений на всех уровнях управления требует применения адекватного математического аппарата.

Рассматриваемая в исследовании тематика представляет интерес для специалистов в области принятия управленческих решений в экономике. Объект, предмет, цели и задачи исследования четко выделены, обоснована структура работы.

Необходимость проведения исследования подтверждается проведенным обзором работ по данной тематике, выявлению ряда нерешенных проблем, к которым относится проблема оценки вероятностей возможных состояний экономической среды в поле третьей и четвертой информационной ситуации.

Автором проанализированы существующие в теории принятия решений и управлении вероятностно-статистические модели с использованием вектора оценок неизвестных значений весовых коэффициентов рассматриваемых показателей и предложен метод

построения произвольной последовательности, удовлетворяющей простому линейному отношению порядка и задающей распределение вероятностей. А также в работе доказана теорема о максимизации значения энтропии Шеннона на множестве всех обобщенных геометрических прогрессий Фишберна, удовлетворяющих частично усиленному линейному отношению порядка.

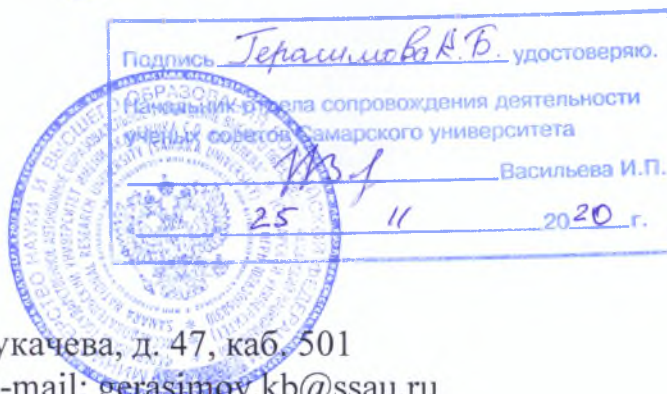
Апробация изложенных методических соображений и приведенных математических моделей подтверждает их пригодность для решения задач принятия управленческих решений в условиях неопределенности.

Заключение

Автореферат, диссертация Ремесник Е.С. является оригинальным исследованием, выполненным самостоятельно на высоком научном уровне и отвечает требованиям ВАК. В свою очередь, соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.13 – Математические и инструментальные методы экономики.

доцент кафедры экономики
ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский
университет имени академика С.П. Королёва,
доктор экономических наук, доцент

Герасимов Кирилл Борисович



443086, г. Самара, ул. Лукачева, д. 47, каб. 501
тел.: 8 (846) 267-46-20, e-mail: gerasimov.kb@ssau.ru