

Рецензия

на статью «Применение метода математического моделирования при урегулировании инновационного конфликта в коммерческой организации спортивного типа», представленной для опубликования в журнале «Конфликтология»

Рецензируемая статья посвящена обоснованию решения при урегулировании конфликтной ситуации, связанного с инновационным развитием в коммерческой организации спортивного типа с помощью математического моделирования.

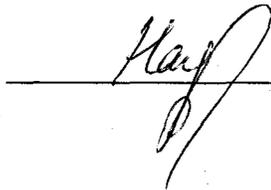
Междисциплинарный характер конфликтологии подразумевает возможность использования подходов и методов, разработанных в других областях, в том числе и естественнонаучных. Методы математического моделирования сложных систем достаточно разработаны. Преломление их для конфликтологии имеет определенные трудности, связанные с традиционным отношением гуманитариев к математическим дисциплинам. Однако предлагаемый в работе метод анализа иерархий (МАИ) и его развитие – метод аналитических сетей (МАС) относятся к экспертным методам и имеют программную реализацию Super Decisions с дружественным интерфейсом. Поэтому главная задача конфликтолога состоит в разработке содержательной модели ситуации и ее структурировании, а далее в переложении ее на математический язык МАИ и МАС с помощью процедуры парного сравнения и шкалы отношений Т. Саати. В статье определена структура организации, описана суть конфликтной ситуации, определены: предмет, объект, субъекты, их интересы и хронология событий. Использование программы позволяет исследовать проблему, опираясь на экспертные данные и представление ее в виде многослойной иерархии с учетом зависимостей между элементами. Изложение в работе базируется на общих принципах и принятых при исследовании в области конфликтологии и анализе сложных систем положениях.

Инновация в рассматриваемой организации прошла успешно, что и подтверждается результатами исследования по методу математического моделирования Т. Саати с учетом позитивных и негативных факторов, которые формализованы в выгодах, возможностях, затратах и рисках.

Актуальность рецензируемой работы определяется привлечением математического моделирования для конфликтологического анализа сложной ситуации, которое хотя и имеет некоторую специфику применения, но в тоже время может рассматриваться в качестве инструмента конфликтолога в исследовательской и практической деятельности.

Небольшое число замечаний непринципиального характера полностью учтены при подготовке окончательного текста статьи. Статья представляет несомненный интерес и может быть опубликована в журнале «Конфликтология».

Рецензент



доктор философских наук,
доцент Наумова Е.И.



Личную подпись Наумовой Е.И. заверяю

Инспектор
по кадрам

И.П.И. Наумовой Е.И. 17.09.2019

Документ подготовлен по личной инициативе. Текст документа размещен в открытом доступе на сайте СПбГУ по адресу <http://spbu.ru/science/expert.html>