

КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОЛИТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Каринцев О.И.

(руководитель исследовательской группы KRG, Москва)

Компьютерное моделирование является одной из важных областей современной политической науки как дисциплины [2]. Последняя проделала за последнее время значительную эволюцию в сторону формализованной, аксиоматизированной области, опирающейся на точные методы и использующей математический аппарат в исследованиях.

Одним из объектов компьютерного моделирования является, в частности, политическая система Европейского союза, в результате исследования которой была создана многофакторная модель европейской интеграции. Последняя рассматривает влияние двадцати четырех факторов на процесс европейской интеграции. Данные факторы относятся к четырем группам, которые включают в себя европейские партии, внутрипартийные группы, политические действия (политики) и различные ресурсы, которые имеются в наличии у политических игроков.

В качестве предмета политической конкуренции рассматривается сценарий европейской интеграции, который зависит от степени данной интеграции. Выделяется три различных сценария – продолжение европейской интеграции, сохранение статус-кво и отказ от европейской интеграции. Формулируется предположение о вероятности каждого из сценариев европейской интеграции на основе компьютерного моделирования с учетом весовых коэффициентов и предпочтений политических игроков относительно сценариев.

Компьютерное моделирование с помощью метода анализа иерархий, разработанного Томасом Саати [3], показало, что наиболее вероятным сценарием европейской интеграции является «сохранение статус-кво» (44%), вторым по вероятности – «продолжение европейской интеграции» (34%), и наименее вероятным – «отказ от европейской интеграции» (23%).

II Всероссийская конференция «Социофизика и социоинженерия», Москва, 23-25 мая 2018

Развитие событий в Европейском союзе, по-видимому, подтвердило гипотезу, сформулированную в 2007 г. [1], согласно которой наиболее вероятным сценарием развития европейской интеграции является сохранение статус-кво.

Литература

1. КАРИНЦЕВ О.И., ЧЕРНЫШОВ С.И. *Партийная система Европейского союза: теория и методика исследования*. М.: «Икар», 2008.
2. ОЖИГАНОВ Э.Н. *Стратегический анализ политики*. М.: «Аспект-пресс», 2006.
3. СААТИ Т. *Принятие решений. Метод анализа иерархий*. М.: «Радио и связь», 1993.