

виборчого порогу, автоматично зараховувалися партії-переможниці. Видається, що зміни процедури проведення парламентських виборів дадуть можливість доброго політичного старту для дрібніших політичних партій.

Для мінімізації політичної корупції Грузії доцільна низка реформ: посилення функції фінансового моніторингу парламенту; підвищення бюджетних повноважень парламенту в процесі бюджетування; продовження здійснення програми Відкритого Уряду для забезпечення більшої відкритості всіх гілок влади, в т. ч. виконавчої, а також більшої залученості громадян; поглиблення реформи державної служби; мобілізація більшого обсягу фінансових ресурсів для судів; досягнення більшої прозорості при розподілі справ в антикорупційних цілях, впровадження електронної системи розподілу справ між суддями; посилення політичних партій через впровадження справедливішої системи фінансування, що уможливить розширення можливостей опозиційних партій; забезпечення альтернативних джерел фінансування громадських організацій і свободи при розміщенні реклами в ЗМІ.

Для Грузії все ще залишається викликом та серйозною проблемою створення ефективного механізму для викриття можливих випадків ТОП-корупції, насамперед, через відсутність незалежних слідчих органів [1]. Необхідністю є створення агенства з боротьби з корупцією. Основною проблемою Грузії в питанні боротьби з корупцією, та й демократичного розвитку загалом, є вкрай високий рівень концентрації влади в руках правлячої партії. Узурповані всі інститути до такої міри, що неможливо уявити, як і хто може відкрити боротьбу проти своїх близьких союзників. Занепокоєння через відсутність незалежності судів і політичне втручання після низки сприятливих для уряду судових рішень у резонансних справах продовжує мати місце. Отже, залишається проблемою забезпечення незалежності судової влади, яка була б неупереджена при розгляді фактів політичної та іншої форм корупції. Великі надії покладаються на результативність внесених до Основного Закону Грузії змін.

Список використаної літератури:

1. Дубровник-Рохова А. Грузинське антикорупційне напів(чудо): інтерв'ю з Е. Урушадзе // День. – 2017. – 13 лип.
2. Кохан Г. Явище політичної корупції: теоретико-методологічний аналіз / Г. Кохан. – К. : Національний інститут стратегічних досліджень, 2013. – 232 с.
3. Мацієвський Ю. Політичні еліти та доля реформ: Україна і Грузія у порівняльній перспективі / Ю. Мацієвський, В. Ковалко // Агора. – 2016. – Вип. 17. – С. 14–20.

ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ МАТЕМАТИЧНИХ МОДЕЛЕЙ У ДОСЛІДЖЕННЯХ ПОЛІТИЧНОЇ КОМУНІКАЦІЇ

Ольга Шиманова-Стефанишин

кандидат політичних наук, доцент
Львівський державний університет фізичної культури

Математичне моделювання сьогодні успішно використовується в політологічних дослідженнях, зокрема для шкіл США цей метод дозволяє поглибити розвідки про територіально-політичні системи.

Будь-яка математична модель передбачає застосування двох базових операцій – формалізацію як відображення змісту моделі та інтерпретацію як можливість перенесення результатів моделювання на об'єкт дослідження, що в кінцевому результаті дозволяє верифікувати або заперечити початково висунуту гіпотезу [3, с. 129].

На думку, С. Денисюк метод моделювання в комунікативних дослідженнях дозволяє побудувати штучні, ідеальні, уявні об'єкти та ситуації, що матимуть елементи та відносини, аналогічні з елементами та відносинами реальних політичних та комунікативних процесів. Автором моделювання в політиці вважається Л. Річардсон, підтвердженням чого є його робота «Математична психологія війни», видана в 1919 році [2, с. 42].

Найбільшою методологічною «проблемою» для політичної комунікації є зосередженість дослідників на прикладних аспектах та ігнорування саме політичних параметрів. Адже концепт «політичної комунікації» – це не лише універсальний, але й унікальний тип комунікативного процесу з власними джерелами інформації, особливим типом організації політичних відносин, специфічними функціональними навантаженням в межах суспільства, власною морфологією та стилем спілкування [2, с. 44].

Будь-яка математична модель базується на базових принципах системності:

1. Цілісність – коли система – це одночасно єдине ціле і підсистема для вищих рівнів.
2. Ієрархічність побудови – наявність множини (мінімум двох) елементів, розташованих на основі підпорядкування елементів нижчого рівня елементам вищого рівня.
3. Структуризація як можливість аналізу елементів системи та їх взаємозв'язку в межах конкретної організаційної структури.
4. Множинність як можливість використання елементів кібернетичних, математичних, економічних моделей для описання окремих елементів та системи загалом [1].

Процес моделювання в політико-комунікативних дослідженнях розпочинається з формування системи понять, складання схеми розподілу потоків інформації для опису зв'язків в моделі. Існуючі математичні моделі політичних комунікацій умовно поділяються на три групи:

1. Детерміновані моделі з описом поведінки досліджуваної системи у формі рівнянь та нерівностей.
2. Моделі оптимізації спрямовані на досягнення максимуму чи мінімуму функцій, заданих дослідником, з врахуванням визначених обмежень.
3. Ймовірнісні моделі передбачають пошук рішення в контексті максимізації середнього значення корисності. Особливість моделей цієї групи – ймовірнісні характеристики політичних процесів [2, с. 210-211].

Отже, переваги використання математичного моделювання в дослідженнях політичної комунікації полягають в можливості уникнення довільної інтерпретації комунікативних процесів та відкривають широкі можливості для побудови та практичного використання широкого спектру комунікативних технологій в політиці.

Список використаної літератури:

1. Волкова В. И. Основы теории управления и системного анализа / Волкова В. И., Денисов А. А. – СПб. : Изд-во СПбГТУ, 1997. – 510 с.
2. Денисюк С. Г. Технологічні виміри політичної комунікації : монографія / С. Г. Денисюк. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – 276 с.
3. Лысенко А. В. Математическое моделирование как метод исследования феномена автономизма в политической географии / Лысенко А. В. // Геополитика и экогеодинамика регионов. – 2014. – Том 10. Выпуск 2. – С. 129–135.