

РЕФЕРАТ

Магістерська дисертація: 139 с., 31 рис., 45 табл., 2 додатка, 30 джерел.

Об'єкт дослідження – обробка результатів парламентських виборів у Верховну Раду України I – VII скликань (1990 р – 2014 р).

Предмет дослідження – методи виміру розподілу влади між гравцями в органах прийняття колективного рішення за умови існування кореляції між їх голосами.

Мета роботи – проаналізувати предмет дослідження, виявити параметри впливу на ефективність деяких моделей, що використовуються у виборчому процесі.

Метод дослідження – аналіз та порівняння існуючих методологій вимірювання впливу фракцій (груп) на прийняття колективного рішення; моделювання підрахунку індексів впливовості на основі чисельного складу фракцій (груп) та їх політичних вподобань щодо утворення коаліцій.

Актуальність – визначення міри впливу фракцій (груп) на прийняття рішення дозволить спрогнозувати найбільш імовірні політичні, економічні, соціальні та інші процеси в державі і на міжнародному рівні; визначити характер політичної системи в цілому; обчислити найкращі стратегії фракцій у передвиборчий період.

Результати роботи – проведено аналіз результатів парламентських виборів у Верховну Раду України I – VII скликань за допомогою індексу Банзафа та порядкового α -індексу. Було показано, що вплив фракцій (груп) не завжди залежить від їх частки місць у парламенті. Також було виявлено, що фракції (групи), які займають центричне положення, збільшують свій вплив, в той час як радикальні фракції (групи) зменшують його.

ВИБОРЧА СИСТЕМА, ПРЕДСТАВНИЦЬКА ДЕМОКРАТІЯ, ВАГОВІ СИСТЕМИ ГОЛОСУВАННЯ, ІГРИ ГОЛОСУВАННЯ, ІНДЕКС БАНЗАФА, ІНДЕКС ШЕПЛІ-ШУБІКА, ПОРЯДКОВИЙ α -ІНДЕКС.