

**От редактора подраздела «География и политология
в зеркале количественных данных» / Section Editor's "Note Geography
and Political Science in the Mirror of Quantitative Data"**

Политология и география тесно взаимосвязаны между собой. Пространственное отражение политических процессов в науке даёт новое понимание общественно-географических процессов. Более того, в настоящее время наблюдается запрос на современные методы исследований в области политологии: информатизация науки, пространственный анализ данных, использование нейросетей и искусственного интеллекта. В рамках этого запроса формируются новые исследовательские центры, подобные исследования поддерживаются финансированием, что свидетельствует о перспективности этого направления. Тем не менее в зарубежной литературе такой количественный поворот уже давно состоялся, и, читая статьи в ведущих зарубежных журналах, можно заметить явный упор на количественную составляющую их научного доказательства, где используются большие данные, развиваются методы математического анализа, для доказательства теорий применяются интегральные индексы и различные усложнённые коэффициенты. Впрочем, новый количественный поворот в политологии происходит и в России, и это можно заметить по оттискам статей в ведущих политологических журналах России: «Полис. Политические исследования», «Полития: Анализ. Хроника. Прогноз (Журнал политической философии и социологии политики)», «Политическая наука», «Мир России: Этнология, Социология» и др.

Почему количественный поворот происходит прямо сейчас? Если количественный поворот 1970-х гг. был связан с изобретением электронных вычислительных машин (ЭВМ) и самым началом компьютеризации общества, когда учёных захватил поиск возможностей, то теперь, так нам кажется, это связано с распространением и общедоступностью языков программирования Python и R, политики открытого кода, совершенствованием протокола API, в результате чего программирование и большие данные стали доступны неспециалистам. Одним из передовых направлений количественного поворота в политической науке является политическая география, которая ранее обращалась больше к описательным методам, но к 2010 гг. наблюдается всё больший упор на квантитативность. Так, специальный раздел журнала «Политическая наука» № 4 от 2022 г. посвящен именно количественным методам в политической географии. В ее рамках широким эвристическим потенциалом характеризуются исследования на основе локального индекса пространственной автокорреляции Морана.

Иркутск также всё больше включается в процессы эволюции политологической науки как научный центр, в котором есть сочетание сильного академического подразделения в рамках данных течений (лаборатории георесурсоведения и политической географии Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН) и сильного научно-образовательного центра (кафедры политологии, истории и регионоведения исторического факультета Иркутского государственного университета). Так, 28 марта – 1 апреля 2023 г. состоялся симпозиум Московского государственного института международных отношений, Института географии им. В. Б. Сочавы СО РАН и исторического фа-

культета Иркутского государственного университета, который был призван к налаживанию коммуникации и обмену накопленных знаний по очерченному кругу вопросов. На симпозиуме были освещены вопросы электоральной географии, количественных показателей в геополитических исследованиях, применения математического аппарата в классической политологии. Данный специальный раздел журнала «Известия Иркутского государственного университета. Серия: Политология. Религиоведение» является результирующим итогом работы симпозиума, где читателям предлагается познакомиться с возможностями эвристического потенциала научного доказательства через количественные данные.

Открывает раздел статья М. Н. Шестаковой, Е. Е. Груздевой, Е. С. Ковбас, в которой рассматривается международная экологическая политика с точки зрения соседства стран, причем с позиции не только географического пространства, но и геополитического. В статье применяется метод географического среднего, позволяющий делать выводы, и многомерного шкалирования, позволяющий стоять подтверждения гипотез не только на межстрановом уровне, но и на региональном.

Л. С. Жирнова анализирует зависимость результатов выборов в Латвии по различным партиям от доли русскоязычного населения по регионам через классическую и пространственную авторегрессионную модель. В центре внимания – проявление именно эффекта соседства, который идентифицируется через три показателя регрессионных моделей: коэффициент детерминации (R-квадрат), уровень логарифмического правдоподобия и информационный критерий Акаике.

В статье Б. А. Барабаша проводится операционализация термина малых государств и осуществляется количественная делимитация. Используется индекс размера государства А. И. Трейвиша, проводится квантификация, деление на разряды, при этом даётся необходимая корректировка качественным анализом. Статья особенно полезна специалистам по международным отношениям.

Статья сотрудников Института географии им В. Б. Сочавы СО РАН П. Л. Попова, А. А. Черенёва, В. Г. Сараева и Д. А. Галёса демонстрирует нетривиальное использование количественных методов в политологической науке. Авторы, опираясь на данные о количестве изобретений до 1914 г., дают обоснование цивилизационного превосходства стран Запада, оспаривая при этом тезис о колониализме как главной причине.

Надеемся на читательский интерес к подобранным в данном разделе статьям, и на то, что представленные методы и тематики станут востребованными в научном сообществе.

*Кандидат географических наук, заведующий лабораторией
георесурсоведения и политической географии Института географии
им. В. Б. Сочавы СО РАН, доцент кафедры политологии, истории
и регионоведения Иркутского государственного университета
А. Н. Фартышев*