

ДИАГНОСТИКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОЦИАЛЬНОГО КАРТИРОВАНИЯ: КОРРЕЛЯЦИЯ ДОСТУПНОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И ЭМОЦИОНАЛЬНОГО САМОЧУВСТВИЯ ГОРОЖАН

*Чижик А. В., канд. культурологии, Егоров М. П.
Национальный исследовательский университет ИТМО
(г. Санкт-Петербург, Российская Федерация)*

Ключевые слова: социальное настроение, социальное картирование, услуги здравоохранения, городская среда, онлайн-сообщества.

Город – это комплексная среда с определенными географическими координатами и множеством напрямую от них зависящих признаков. Однако понимание этого многомерного пространства не может сводиться к анализу исключительно пространственной реальности, так как практически всегда важен социокультурный контекст, а с этой точки зрения город является феноменом, вбирающим и отражающим субъективное восприятие горожан окружающей их реальности. Таким образом, город – это не только среда обитания человека, но и пространство постоянных групповых и индивидуальных реакций жителей. Находясь внутри повседневного маршрута по городу, в контекстах повседневных практик, социальных контактов, эмоциональных состояний, люди создают свои образы города. Для исследования восприятия городской территории стейкхолдерами существует ряд стандартных методик: анкетирование и интервью, эмпирический метод, анализ информационных ресурсов и визуализация данных различными методами. Наличие у любого события, происходящего внутри городской среды, четко выраженных координат подсказывает гипотезу, что социальное и эмоциональное самочувствие жителей города можно исследовать с применением методов картирования.

Стоит отметить, что использование карт как научный метод в междисциплинарном исследовательском контексте появился достаточно давно: еще в середине XIX века британский врач Джон Сноу прибег к методу социального картирования, выясняя причины распространения холеры в Лондоне, позже британский социолог Чарльз Бут квартировал Лондон по принципу обеспеченности населения [1]. Затем данный метод разрабатывался социологами Чикагской школы Робертом Парком и Эрнстом Бёрджесом (20-30 годы XX века). В большинстве работ на эту тему выделяется мысль о том, что городское общество по своему росту и организации представляет собой объединение направлений и событий, которые могут быть положены на карту, что является хорошим методом выделения главного тренда (обоснованного некими географическими закономерностями), объясняющего череду на первый взгляд не связанных между собой событий.

На данный момент социальное картирование представляет собой группу методов как пространственно-графического, так и графического характера, объединённых одним объектом изучения – социальной реальностью [2]. Помимо фиксации особенностей территориальной организации различных объектов социальное картирование дает возможность упорядочивания и визуального представления сложных и многочисленных данных социальной статистики с привязкой к пространству [3, 4].

Не существует четкого разграничения между методами, однако можно выделить социально-статистический, социально-антропологический, проектный и социально-сетевой подходы к картированию. В первую очередь привлекает внимание социально-антропологический подход, который призывает к анализу территории с фокусировкой на антропоцентрическом содержании и субъективном компоненте пространственного измерения [5]. Социально-сетевой подход прекрасно дополняет этот базис, позволяя дополнять статистические данные о жизнедеятельности людей с привязкой к территории, данными из социальных медиа [2], что дает возможность исследовать корреляции между эмоциями горожан и объективными событиями, окружающими их в моменте выполнения повседневной социальной траектории.

Нами было проведено исследование, сопоставляющее данные о доступности медицинской помощи (с разделением по 18 районам Санкт-Петербурга) и эмоционального самочувствия жителей (так же с учетом районного признака). Для того, чтобы выяснить эмоции горожан мы обратились к исследованию тональности комментариев в районных онлайн-сообществах (социальная сеть ВКонтакте, в выборку попали 36 публичных групп). В качестве промежуточного результата был создан сервис с интерактивной тепловой картой (репозиторий проекта – https://github.com/Frantsuzova/medical_map), в которой отражается взаимосвязь сопоставляемых категорий.

В ходе исследования была проверена гипотеза о том, что эмоции горожан больше зависят от ситуации с плотностью больниц и оперативностью работы бригад скорой помощи, нежели от возможностей взаимодействия с поликлиниками (оказание профилактической медицинской помощи). В дальнейшем планируется разработать методику, которая бы помогла отсеять шум в анализируемых текстовых данных: замечена тенденция присутствия в онлайн-сообществах не только жителей районов, но и людей, работающих в этих локациях. Предполагается, что дневное население районов необходимо отсеивать при дальнейшем анализе данных (или найти метод интеграции без искажения основной статистической единицы).

Исследование выполнено за счет гранта Российского научного фонда № 23-28-10069 «Прогнозирование социального самочувствия с целью оптимизации функционирования экосистемы городских цифровых сервисов Санкт-Петербурга» (<https://rscf.ru/project/23-28-10069/>).

Литература

1. Гришина, Е. А. Социальное (ментальное) картографирование: возможности и ограничения метода / Е. А. Гришина // Вестник РГГУ. Серия «Философия. Социология. Искусствоведение». – 2017. – № 4-2 (10). – С. 272-277.
2. Вавилина, Н. Д. Социальное картирование: метод исследования и инструмент развития территории / Н. Д. Вавилина, И. А. Скалабан. – Новосибирск : Сибпринт, 2015. – 301 с.
3. Lynch, K. Reconsidering the image of the city. – Springer US, 1984. – P. 151-161.
4. Горелова, Ю. Р. Образ города в восприятии горожан: монография. – М. : Институт Наследия, 2019. – 154 с.
5. Барбаш, Н. Б. Социальное картографирование как способ пространственной организации данных о социально-территориальной дифференциации состава и качества жизни населения / Н. Б. Барбаш, Ю. А. Крючков // Прогнозное социальное проектирование: теоретико-методологические и методические проблемы. – М. : Наука, 1994. – С. 115-129.

МЕРЫ СОЦИАЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИКИ СОВМЕСТНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ В КИТАЕ

Ши С.

*Белорусский государственный университет (г. Минск)
Научный руководитель: Паньшин Б. Н., д-р техн. наук, профессор*

Ключевые слова: гибкая занятость, социальное страхование, экономика совместного потребления.

Экономика совместного использования ускоряет создание и интеграцию ресурсов и является одной из ключевых областей для трудоустройства различных сотрудников с гибкой занятостью. Национальный план информатизации Китая на 14-ю пятилетку от 27 декабря 2021 года, предлагает содействовать здоровому развитию экономики совместного использования и экономики платформ, совершенствовать систему политики для гибкой занятости на платформе совместного использования и поддерживать предприятия в выполнении «совместной работы» [1].

Гибкая занятость способствовала экономическому росту, но также существуют проблемы с защитой основных прав и интересов. Социальное страхование является ядром системы социального обеспечения, но действующую систему социального страхования трудно в полной мере применить к гибкой занятости. Столкнувшись с проблемой