

Секция «Экономическая география. Региональное развитие. Управление природопользованием»

### **Факторы жизнестойкости городов Канады**

**Научный руководитель – Замятина Надежда Юрьевна**

***Поляченко Андрей Евгеньевич***

*Студент (бакалавр)*

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Географический факультет, Кафедра социально-экономической географии зарубежных стран, Москва, Россия

*E-mail: apolyachenko@gmail.com*

В работе исследуется жизнестойкость городов Канады, понимаемых в границах метрополитенских ареалов. Для этого:

- рассматриваются подходы к пониманию жизнестойкости;
- разрабатывается собственная методика расчета на основе работ Р. Мартина [1];
- методами корреляционного и регрессионного анализа определяются факторы жизнестойкости.

В основе работы лежит понимание жизнестойкости как понятия, объединяющего сопротивляемость городской экономической системы экономическому кризису и способность восстановиться после него. При этом в качестве индикатора состояния системы взята общая занятость [2]. Сопротивляемость и восстановительную способность можно получить в количественном выражении, а значит и рассчитать их связь с другими показателями, такими как доля занятости в производственной сфере, общая занятость или доля лиц с высшим образованием [3].

Новизна работы заключается во введении в анализ переменных, связанных с местоположением исследуемых городов через оценку периферийности их положения.

В итоге работы удалось объяснить часть дисперсии сопротивляемости и восстановительной способности регионов (до 30-40 %) и выявить основные пространственные и не пространственные факторы, на них влияющие.

### **Источники и литература**

- 1) Martin, R. Regional economic resilience, hysteresis and recessionary shocks. // Journal of Economic Geography , 2012, p. 1–32.
- 2) Cellini, R., Caro, P. D., Torrisci, G. Regional resilience in Italy: do employment and income tell the same story? Munich Personal RePEc Archive, 2014.
- 3) Martin, R. The Resilience of Cities to Economic Shocks: A Tale of Four Recessions (and Brexit!), Cork, 2018