

Секция «Экономическая, социальная, политическая география и туризм»

Факторы жизнестойкости в циркуполярной Арктике

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 циркуполярной Арктики. Жизнестойкость — способность системы адаптироваться под воздействием внешнего шока [1, 2, 5], под которым в данной работе понимается экономический кризис 2008-2009 гг.

Для оценки жизнестойкости используется методика Р. Мартина [3], в которой она понимается как совокупность сопротивляемости и восстановительной способности. Сопротивляемость — это способность региона сохранять занятость, она вычисляется как падение занятости в период кризиса (в процентах). Восстановительная способность — это способность региона наращивать занятость после кризиса, она вычисляется как процентное изменение занятости в посткризисный период. Жизнестойкость оценивалась на двух территориальных уровнях: для регионов (единицы АГД 1-ого уровня) и для городов. В связи с отсутствием соответствующих статистических данных, из анализа были исключены Исландия, Гренландия и Фарерские острова, а также все российские арктические города.

Основной целью работы было выявление значимых факторов жизнестойкости в Арктике. Потенциальные факторы брались из литературы [1, 2, 4]. Статистический анализ показал, что высокий уровень душевого ВРП (вызванный сырьевой рентой) и богатство природными ресурсами способствуют жизнестойкости, а староосвоенность в российских условиях мешает ей. Для городского уровня главным фактором, способствующим жизнестойкости, является размер и связанные с ним наличие университета и столичный статус в регионе.

Источники и литература

- 1) Boschma, R. Towards an evolutionary perspective on regional resilience //Regional Studies. – 2015. – Т. 49. – №. 5. – С. 733-751.
- 2) Foster, K. A. A case study approach to understanding regional resilience. – 2007.
- 3) Martin, R. Regional economic resilience, hysteresis and recessionary shocks //Journal of economic geography. – 2012. – Т. 12. – №. 1. – С. 1-32.
- 4) Martin, R. The Resilience of Cities to Economic Shocks: A Tale of Four Recessions (and Brexit!). – 2018.