

Оценка социально-экологического благополучия населения (на примере ЦФО)

Научный руководитель – Яковенко Наталия Владимировна

Сафонова Ирина Вячеславовна

Аспирант

Воронежский государственный университет, Воронеж, Россия

E-mail: 35irinavecheslavovna35@gmail.com

Одной из важных целей региональной политик является создание условий для поддержания социально-экологического благополучия территории, без чего становится невозможно повышение качества жизни населяющих ее жителей [1]. В связи с тем, что эта цель многоплановая, ученые обычно рассматривают ее с различных позиций, подразумевая под социально-экологическим благополучием социально-экономическую безопасность, устойчивое развитие, социальную комфортность и т.д. [2].

Для оценки социально-экологического благополучия населения, проживающего на территории ЦФО, были выделены несколько групп факторов, которые оказывают наиболее заметное влияние на уровень социально-экологического благополучия населения. Эти группы факторов содержали в свою очередь ряд оценочных показателей, таких как: критерии общественного здоровья; уровень жизни; социальная сфера; потребительский рынок товаров и услуг; трудовая сфера; обеспеченность населения жильем; средствами транспорта; связи и экология. Затем при помощи индексного метода объединения показателей, имеющих разную размерность, был рассчитан интегральный показатель - «индекс социально-экологического благополучия населения» (ИСЭБН) [3].

Для получения балльных оценок была построена шкала диапазонов реальных значений по каждому из показателей всех регионов. Далее диапазоны были разбиты на 100 равных интервалов (с целью более детализированного анализа данных), где каждый интервал соответствовал определенному количеству баллов, равному номеру интервала (от 1-го до 100-го). Сумма балльных оценок по всем показателям данного региона, выведенная в соответствии с 100-балльной градуированной шкалой, и составила «индекс социально-экологического благополучия населения» (Рис. 1).

Исходя из полученных расчётов, можно сформулировать вывод о том, что за период 2012-2016 гг. преимущественно высокие значения даёт г. Москва и Московская область, но одновременно с этим эти субъекты существенно уступают по таким блокам показателей, как «Социальная сфера» и «Обеспеченность населения жильём».

Таким образом, результаты проведённого исследования позволили провести оценку качества среды обитания на соответствующей территории по отдельным компонентам, характеризующим уровень как социально-экономической, так и экологической нагрузки, а также выявить «сильные» и «слабые» стороны отдельных регионов ЦФО в контексте их социально-экологического благополучия.

Источники и литература

- 1) Яковенко Н.В. Качество жизни населения» как научная категория демографии // Экология урбанизированных территорий. 2007. № 1. С. 41-46.
- 2) Яковенко Н.В. Депрессивные регионы России: методология, теория, практика. Иваново, 2013.

- 3) Яковенко Н.В., Сафонова И.В. Теоретико-методические аспекты оценки социально-экологического благополучия населения в урбанизированной среде // Материалы международной научно-практической конференции "Современная экология: образование, наука, практика". Воронеж, 4-6 октября 2017 г. ТП. С. 127-131.

Иллюстрации

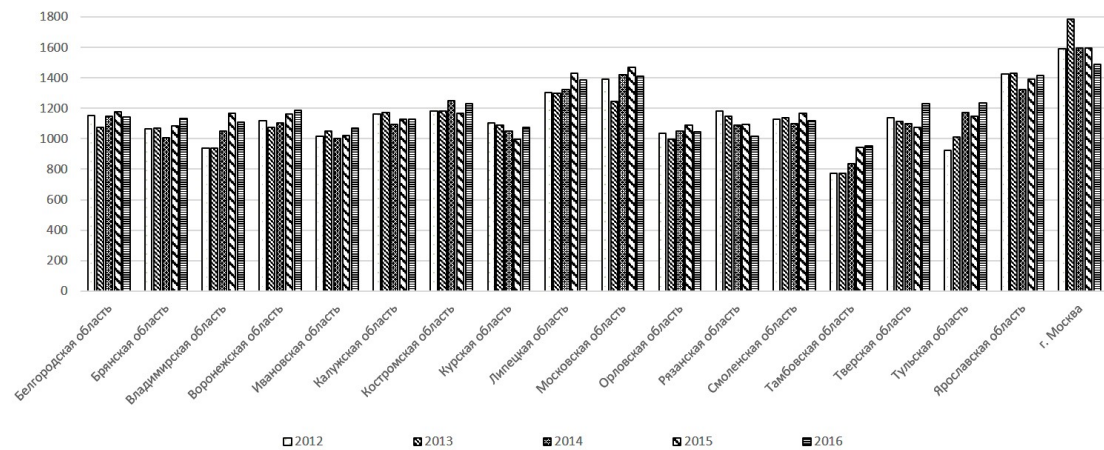


Рис. 1. Индекс социально-экологического благополучия населения (ИСЭБН) регионов Центрального Федерального округа за 2012 - 2016 гг.