

**Карта социологического исследования качества жизни населения регионов  
России**

**Пыстогова Екатерина Александровна**

*Аспирант*

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Социологический  
факультет, Москва, Россия

*E-mail: Zenitorka.91@mail.ru*

Поддержание качества жизни на высоком уровне является одной из приоритетных задач в России. Это закреплено в 7 статье Конституции Российской Федерации: «Российская Федерация – социальное государство, политика которого направлена на создание условий, обеспечивающих достойную жизнь и свободное развитие человека» [2]. Это задача государства. Социология, со своей стороны, должна дать объективную картину текущего положения дел и оценить, насколько принятые меры плодотворно сказались на ситуации с качеством жизни в регионах. В данной работе речь пойдет о применении метода, разработанного Лабораторией математических методов политического анализа и прогнозирования факультета политологии МГУ имени М. В. Ломоносова [1] (далее Метод) для расчета индекса качества жизни регионов России, а также о возможностях представления полученных результатов при помощи региональной карты исследования. При этом под регионами понимаются субъекты Российской Федерации. Для мониторинга и анализа качества жизни в регионах России предлагается использовать Метод, поскольку 1. Он позволяет решить поставленную в исследовании задачу: представить региональную карту современного состояния качества жизни населения регионов России. 2. Метод разработан для оценки качества жизни регионов России, поэтому в него включены показатели, значимые именно в нашей стране. 3. В рамках Метода для построения индекса качества жизни используются данные Федеральной службой государственной статистики Российской Федерации [3], что обуславливает их доступность. Более того, данные, необходимые для расчета индекса, измеряются каждый год, что позволяет проводить мониторинг качества жизни в выбранных регионах. Компонентами индекса качества жизни в рамках Метода являются: Наличие коммуникаций (А); Состояние жилищного фонда (D); Обеспеченность населения жильем (R); Индивидуальные доходы (W); Равенство в распределении доходов (G); Отсутствие бедности (P); Миграционная привлекательность региона (M); Выживаемость детей до 1 года (C); Безопасность личности (B); Развитость рынков услуг (S); Продолжительность жизни при рождении (L); Доступность рабочих мест (J). Для того чтобы иметь возможность расчета индекса, в который входят разноразмерные величины, используется операция линейного масштабирования. Расчет индекса качества жизни осуществляется при помощи базовой формулы:

$$QL = \frac{A + D + R + W + G + P + M + C + B + S + L + J}{12} \quad (1)$$

Выбранный метод позволяет подсчитать только индекс качества жизни, но авторская доработка выделяет среди компонент индекса те, которые относятся к экономическим, социально-демографическим и жилищно-коммунальным факторам. Это дает возможность подсчитать экономический индекс (Ec):

$$Ec = \frac{W + G + P + S + J}{5} \quad (2)$$

социально-демографический индекс (SD):

$$SD = \frac{M + C + B + L}{4} \text{ и} \quad (3)$$

индекс состояния жилищно-коммунального хозяйства ( $Ut$ ):

$$Ut = \frac{A + D + R}{3} \quad (4)$$

При расчете всех индексов компоненты имеют равные веса, они рассчитываются по тому же принципу, что и индекс качества жизни. Поэтому при анализе результатов можно будет говорить о влиянии той или иной группы факторов на качество жизни населения в регионах Российской Федерации. Для получения карты социологического исследования качества жизни необходимо выделить группы регионов со сходными значениями индекса качества жизни. Автором работы было принято решение выделить пять групп регионов по качеству жизни: регионы с очень высоким качеством жизни (на карте самые темные), регионы с высоким качеством жизни, регионы со средним качеством, регионы с низким качеством жизни, регионы с очень низким качеством жизни (на карте обозначены белым цветом). На рисунке 1 представлена карта, отражающая состояние качества жизни регионов России в 2013 году. Карта дает возможность выделить территориальные районы по состоянию качества жизни. Так три района выделяются высоким значением индекса качества жизни: Центральный, Западно-Сибирский и Дальневосточный. Города федерального значения Москву и Санкт-Петербург, и также Московскую область можно охарактеризовать как регионы с очень высоким качеством жизни. Противоположностью этих регионов по индексу качества жизни являются регионы с очень низким значением индекса. Это Республика Тыва и Республика Алтай. В заключение следует отметить, что метод оценки качества жизни, разработанный Лабораторией математических методов политического анализа и прогнозирования факультета политологии МГУ имени М. В. Ломоносова позволяет оценить качество жизни в регионах России, учитывая при этом значимые в России показатели. Авторская доработка метода дает возможность показать влияние экономических, социально-демографических факторов, а также факторов состояния жилищно-коммунального хозяйства на значение качества жизни в регионах. Региональная карта исследования являет собой наглядный способ представления результатов подсчета качества жизни регионов Российской Федерации. Ее целесообразно использовать, во-первых, для анализа влияния различных факторов на значение индекса качества жизни, во-вторых, для мониторинга изменения индекса качества жизни с течением времени. Обе эти задачи приобретают особую актуальность: первая – поскольку позволит выделить факторы, негативно влияющие на качество жизни, и улучшить их; вторая – по той причине, что кризис, который переживает сейчас Россия, наложит свой отпечаток на динамику качества жизни в регионах, и эту динамику необходимо отслеживать и влиять на нее.

### Источники и литература

- 1) Индекс качества жизни регионов России: методология и методика оценки, Лаборатория математических методов политического анализа и прогнозирования факультета политологии МГУ имени М.В. Ломоносова, Институт региональной информации, Москва, 2010
- 2) Конституция Российской Федерации. Официальное издание. – М.: Юрид. Лит., 2009
- 3) Федеральная служба государственной статистики Российской Федерации [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://www.gks.ru>, свободный. — Загл. с экрана.

### Иллюстрации



Рис. 1. Рисунок 1. Качество жизни регионов России, 2013 год