

РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА И МЕХАНИЗМЫ ЕЕ РЕАЛИЗАЦИИ

УДК 316.334.3

Д. А. Игнатов,
О. Г. Тимофеева,
О. В. Михайлова

РАЗВИТИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА КАК НЕОТЪЕМЛЕМАЯ ЧАСТЬ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ

Аннотация: уровень и качество жизни населения являются ключевыми аспектами стабильности социально-экономического развития, как отдельного региона, так и всей страны в целом. В данной статье рассмотрено развитие человеческого потенциала в качестве неотъемлемой части повышения качества жизни. На основе использования обобщающего показателя — индекса человеческого развития — проанализировано качество жизни населения на примере областей, входящих в состав Центрально-Чернозёмного экономического района, а также дана интегральная оценка эффективности деятельности властей региона в сфере регулирования социально-экономических процессов.

Ключевые слова: человеческий потенциал, качество жизни населения, индекс человеческого развития, уровень жизни.

UDK 316.334.3

D. A. Ignatov,
O. G. Timofeeva,
O. V. Mikhailova

HUMAN POTENTIAL DEVELOPMENT AS AN INTEGRAL PART OF IMPROVING THE QUALITY OF LIFE OF THE POPULATION

Abstract: The level and quality of life of the population are key aspects of the stability of socio-economic development of both a separate region and the whole country as a whole. This article discusses the development of human potential as an integral part of improving the quality of life. Based on the use of a generalizing indicator - the human development index - the quality of life of the population is analyzed using the example of the regions that make up the Central Black Earth Economic Region, and an integral assessment of the effectiveness of the regional authorities in the regulation of socio-economic processes is given.

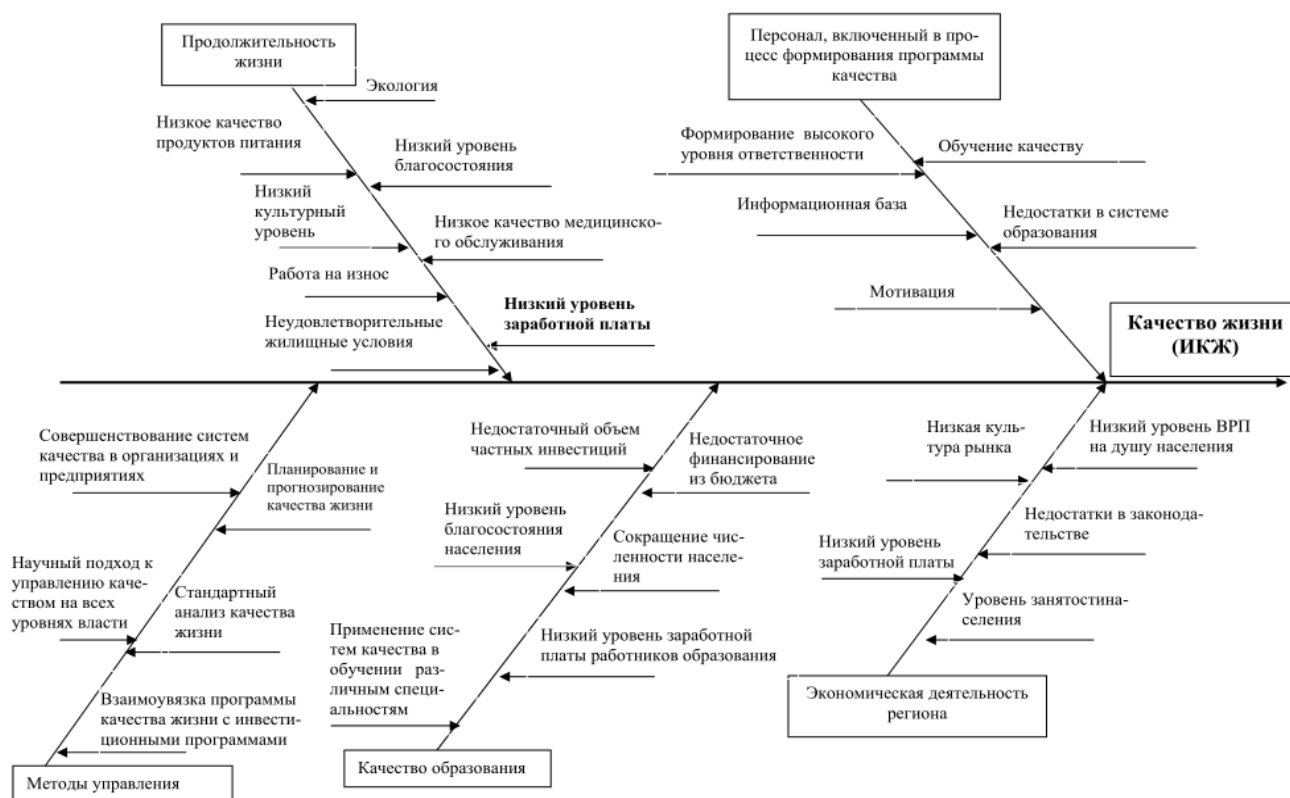
Keywords: human potential, quality of life of the population, human development index, standard of living.

DOI: 10.22394/1997-4469-2020-48-1-27-35

Введение

Одной из приоритетных целей социально-экономической политики на современном этапе общественного развития является повышение качества жизни населения. В связи с этим на первый план выдвигаются проблемы социального прогресса общества, повышения благосостояния людей, развития человека как конечной и главной цели экономического роста. Для реализации человеческого потен-

циала государство должно обеспечивать комфортные условия, создавая надёжный фундамент — социальную сферу. В зависимости от качества заложенного фундамента потенциал и уровень жизни населения в различных областях России может существенно отличаться. Но при этом следует иметь в виду, что качество жизни представляет собой сложную систему, состоящую из множества взаимосвязанных и взаимозависимых элементов (рис. 1).

Рис. 1. Система качества жизни населения¹

Уровень и качество жизни населения являются ключевыми аспектами стабильности социально-экономического развития как отдельного региона, так и всей страны в целом. И поэтому оценка этого показателя необходима для разработки комплекса мероприятий с целью создания более комфортных условий жизни граждан, раскрытия их трудового и творческого потенциала на благо области.

Анализ качества жизни населения на основе индекса человеческого развития

Проанализируем качество жизни населения на примере областей, входящих в состав Центрально-Чернозёмного экономического района: Белгородской, Воронежской, Курской, Липецкой, Тамбовской. Период исследования составил 5 лет: с 2013 по 2017 годы. Наличие большого числа данных, необходимых для наиболее полного анализа качества

жизни, приводит к выводу о целесообразности использования интегральных показателей качества жизни. Именно использование обобщающего показателя позволит дать интегральную оценку эффективности деятельности властей региона в области регулирования социально-экономических процессов. Но хотя сама по себе концепция качества жизни гораздо шире той, что может отразить любой показатель, используемый для его оценки, для мониторинга прогресса в этой сфере необходим универсальный и в то же время простой инструмент². На наш взгляд, в качестве такого показателя наиболее подходящим для целей исследования является индекс человеческого развития (предложен группой специалистов Программы развития Организации Объединённых Наций), включающий в себя основные показатели, отражающие важнейшие аспекты качества жизни населения (рис. 2).

² Кузнецова М. В., Ивашина Н. С. Социально-экономическое развитие через призму индексов человеческого развития и развития человеческого капитала // Устойчивое развитие территорий: теория и практика : материалы X Всероссийской научно-практической конференции с международным участием : в 2 т. 2019. С. 357—359.

¹ Жалнина А. В., Герасимов Б. И. Экономический анализ качества жизни : монография / под науч. ред. д-ра экон. наук, проф. Б. И. Герасимова. Тамбов : Изд-во Тамбовского государственного технического университета, 2006. 144 с.



Рис. 2. Компоненты расчёта индекса человеческого развития

Рассмотрим расчёт каждого из показателей, необходимых для вычисления интегрального индекса человеческого развития¹. Показатель средней продолжительности жизни представляет собой важнейший с точки зрения оценки качества жизни интегральный демографический показатель. Под ожидаемой продолжительностью жизни при рождении принято понимать количество лет, которое может прожить человек при условии, что существующие на момент его рождения основные демографические тенденции показателей смертности населе-

ния останутся неизменными в течение всей его жизни. Индекс ожидаемой продолжительности жизни рассчитывается по следующей формуле²:

$$I_{Д} = \frac{П \text{ факт.} - 20}{85 - 20},$$

где П факт. — ожидаемая продолжительность жизни при рождении.

Динамика индексов долголетия, рассчитанных с помощью приведённой выше формулы на основе статистических данных, представлена на рис. 3.

Динамика индекса долголетия
для областей Центрально-Чернозёмный экономического района за период
с 2013 по 2017 годы

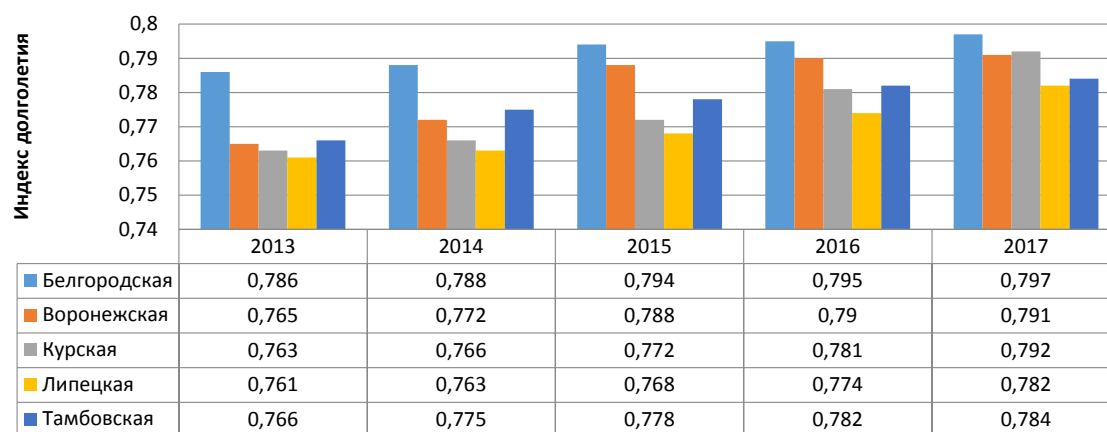


Рис. 3. Динамика индекса долголетия для областей
Центрально-Чернозёмный экономического района за период с 2013 по 2017 годы³

¹ Совершенствование методики расчета индекса развития человеческого потенциала [Электронный ресурс]. URL: <https://www.academia.edu/>

² Ожидаемая продолжительность жизни при рождении (лет) : методика расчета показателя [Электронный ресурс]. URL: <https://bazanpa.ru/rosstat-prikaz-n261-ot05072013-h2116803/metodika/>

³ Регионы России. Социально-экономические показатели. 2018: Р32 Статистический сборник / Росстат. М., 2018. 1162 с.

Данный рисунок позволяет сравнить показатели индекса долголетия между областями, входящими в состав Центрально-Чернозёмный экономического района, а также проследить изменения значений этого индекса по годам. Лидером по данному показателю среди областей ЦЧР на протяжении всего периода исследования являлась Белгородская область, индекс ожидаемой продолжительности жизни населения которой составил в 2017 году 0,797. Наименьшее значение данного показателя наблюдается в Липецкой области с отставанием от области-лидера в 2017 году на 0,015.

Не менее важным компонентом индекса человеческого развития является индекс образования, который, в свою очередь, определяется двумя субиндексами:

1) индекс ожидаемой продолжительности обучения, исчисляемый по формуле:

$$I_{оп.} = \frac{ОП-0}{18-0},$$

где ОП — ожидаемая продолжительность обучения детей школьного возраста;

2) индекс средней продолжительности обучения, который рассчитывается по формуле:

$$I_{сп.} = \frac{СП-0}{15-0},$$

где СП — средняя продолжительность обучения взрослого населения в возрасте от 25 лет.

Общий индекс образования рассчитывается на основе этих двух индексов по следующей формуле¹:

$$I_{обр.} = \frac{I_{оп.} + I_{сп.}}{2}.$$

Динамика данного показателя представлена на рис. 4.

Наибольшее значение индекса образования за исследуемый период наблюдается у Курской области, которая по этому показателю значительно опережает своих соседей.

Динамика индекса образования для областей Центрально-Чернозёмный экономического района за период с 2013 по 2017 годы

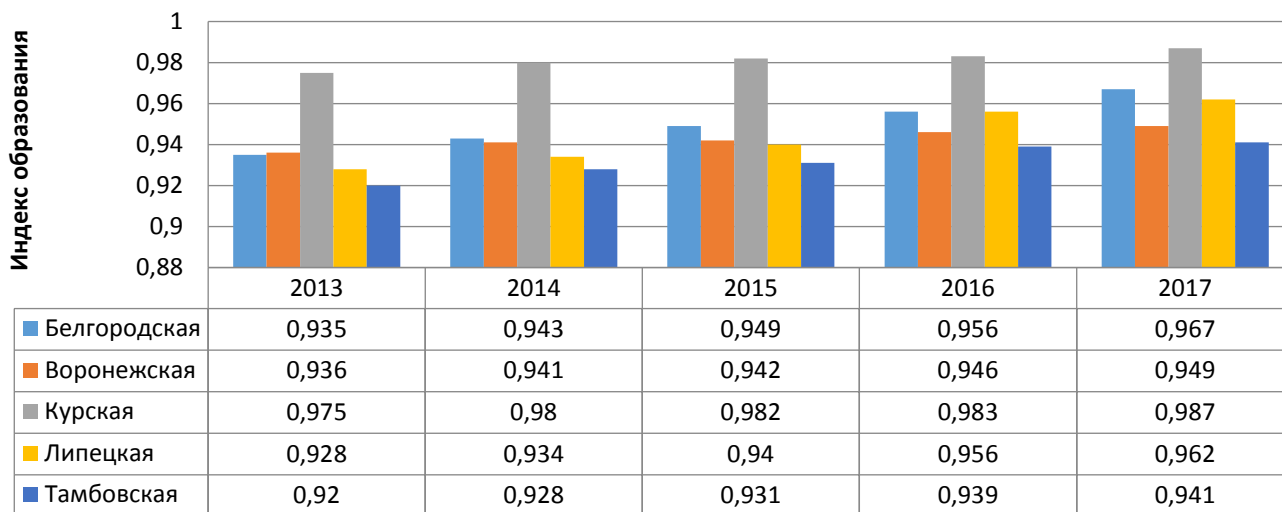


Рис. 4. Динамика индекса образования для областей Центрально-Чернозёмный экономического района за период с 2013 по 2017 годы

Одним из базовых показателей при определении индекса уровня жизни и благосостояния населения является индекс валового национального дохода на душу населения, рассчитанный по паритету покупательной способности в долларах США. Этот показатель позволяет получить пред-

ставление о количестве произведённых товаров и услуг, приходящихся в среднем на одного жителя.

¹ Индекс образования — Education Index. [Электронный ресурс]. URL: https://ru.qwe.wiki/wiki/Education_index?ddexp4attempt

Индекс валового национального дохода рассчитывается по следующей формуле¹:

$$I_{\text{ВНД}} = \frac{I_n(\text{ВНД}) - I_{n100}}{I_{n75000} - I_{n100}}$$

Динамика индекса доходов для областей ЦЧР за период с 2013 по 2017 годы представлена на рис.5.

**Динамика индекса доходов
для областей Центрально-Чернозёмный экономического района за период
с 2013 по 2017 годы**

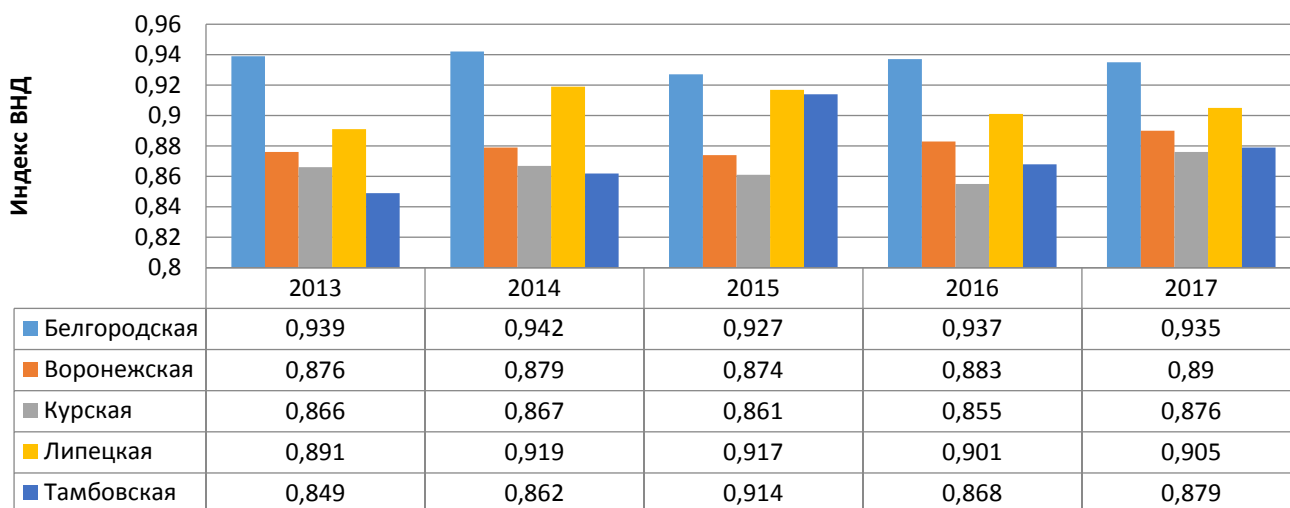


Рис. 5. Динамика индекса доходов
для областей Центрально-Чернозёмный экономического района
за период с 2013 по 2017 годы

По этому показателю, в отличие от предыдущего индекса, Курская область существенно отстает от соседних областей. Эта тенденция во многом обусловлена влиянием вызванного санкциями экономического кризиса и снижением экспортной составляющей региональной экономики.

Рассчитав все показатели, характеризующие отдельные аспекты качества жизни населения, переходим к расчёту и оценке интегрального показателя — индекса человеческого развития, который рассчитывается как среднее геометрическое трёх частных индексов²:

$$ИЧР = \sqrt[3]{I_d \times I_{обр} \times I_{внд}}$$

Сравнительная динамика индекса человеческого развития для областей Центрально-Чернозёмного экономического района за исследуемый период наглядно отражена на рис. 6.

Как видно из представленных диаграмм, на протяжении всего исследуемого периода лидировала Белгородская область. Воронежская, Курская, Липецкая и Тамбовская области демонстрируют практически одинаковую динамику, в разные годы незначительно опережая друг друга по тому или иному показателю. Данная динамика наглядно представлена в виде графика (рис 7).

Представленный график наглядно свидетельствует о том, что индекс человеческого развития повышается с каждым годом, что, в свою очередь, позволяет говорить об улучшении качества жизни населения в областях Центрально-Чернозёмного региона за исследуемый период.

¹ Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. Валовой национальный доход [Электронный ресурс]. URL: https://www.gks.ru/free_doc/doc_2017/nac/NAC_Ch_2017.pdf

² Совершенствование методики расчета индекса развития человеческого потенциала. [Электронный ресурс]. URL: / <https://www.academia.edu/>



Рис. 6. Сравнительная динамика индексов человеческого развития для областей Центрально-Чернозёмный экономического района за период с 2013 по 2017 годы [5]

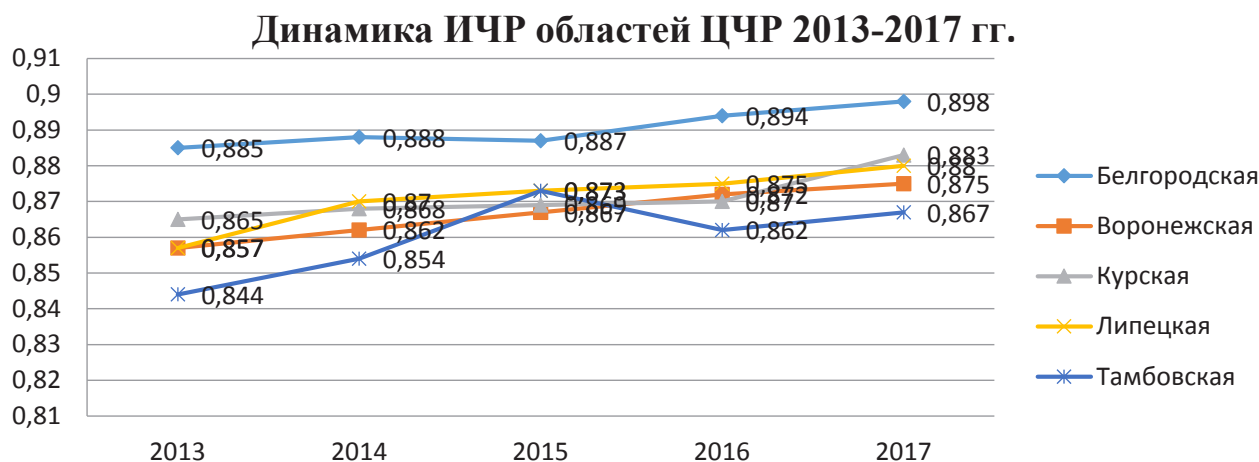


Рис. 7. Динамика ИЧР областей ЦЧР 2013—2017 гг.

Расчёт показателей качества жизни не следует рассматривать в качестве конечной цели проводимого исследования, поскольку это всего лишь цифры, которые не принесут никакого положительного результата без их дальнейшего использования для разработки на основе полученных данных комплекса мероприятий, направленных на регулярное повышение качества жизни граждан. Несмотря на то, что итоговые значения индекса человеческого развития в областях

Центрально-Чернозёмного экономического района достаточно высоки, нельзя упускать из виду и имеющиеся недоработки региональных властей в социальной сфере. Для их устранения необходимо критически проанализировать действующие методы осуществления социальной политики и, используя опыт регионов-лидеров, адаптировать их к возможностям конкретной области для осуществления программ по улучшению качества жизни, чтобы жителям хотелось оставаться в своём регио-

не и привносить что-то новое для его развития. Для обеспечения высокого уровня жизни населения и развития человеческого потенциала необходимо стимулирующее воздействие властей на такие сферы, как повышение качества всех ступеней образования, обеспечение физического и морального здоровья граждан, расширение

производства и повышение его эффективности путём оптимизации инвестирования в эти сферы¹. Основные направления совершенствования системы управления качеством жизни населения областей Центрально-Чернозёмного экономического района можно представить в виде схемы (рис. 8).



Рис. 8. Направления совершенствования системы управления качеством жизни

С уровнем и качеством жизни в регионе напрямую связана одна из главных проблем большинства провинциальных городов — утечка квалифицированных кадров в регионы, где размер заработной платы, и, соответственно, уровень жизни значительно выше. Сталкивается с такой проблемой и Курская область. Уровень заработной платы для сотрудников, занимающихся квалифицированным трудом, не соответствует затраченным усилиям и требованиям к со-

труднику. Кроме того, уровень оплаты труда за аналогичную работу не сопоставим, например, с такими городами, как Москва и Санкт-Петербург, где даже низкоквалифицированные рабочие получают приблизительно такую же заработную плату как квалифицированные работники в провинции. При этом в Курской области есть спрос на сотрудников, имеющих соответствующий уровень образования и высокий уровень профессионализма. Но, как уже отмечалось выше, при прочих равных условиях, уровень заработной платы в разы отличается. Это приводит к утечке кадров из региона в те города, где уровень жизни намного выше. Особенно такая негативная для развития многих регионов, в том числе и Кур-

¹ Беляева О. В., Бредихин В. В., Суханов А. Р. Инвестирование в человеческий капитал // Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Экономика. Социология. Менеджмент. 2016. № 4 (21). С. 166—173.

ской области, тенденция характерна для молодых специалистов, которые после получения образования просто не хотят оставаться в родном регионе, где перспектив не так уж много. Всё это порождает своего рода цепную реакцию. Теперь уже по причине нехватки кадров, обладающих нужной квалификацией, в области не развиваются те сферы, где необходим высокий уровень знаний и профессионализма, такие как промышленность, наукоёмкие отрас-

ли, так как без качественных трудовых ресурсов эти организации не смогут эффективно развиваться. Отсюда большое количество компаний, не требующих от своих сотрудников каких-либо специальных знаний. И поскольку в них практически не востребованы квалифицированные кадры, это приводит к их оттоку в другие регионы, где они смогут найти соответствующую их квалификации высокооплачиваемую работу (рис. 9).



Рис. 9. Проблема утечки квалифицированных специалистов из региона

Как видно из рисунка, получается замкнутый круг, выход из которого только один — создать благоприятные условия для привлечения и удержания квалифицированных и высококвалифицированных специалистов, которые реализуют свой профессиональный потенциал на благо Курской области, неизбежно будут способствовать её развитию и процветанию.

Заключение

Таким образом, основные мероприятия по улучшению качества жизни должны быть ориентированы на создание благоприятных условий для расширения возможностей человека. В том числе, на его образование и развитие (поскольку именно в процессе личностной и профессиональной самореализации возможно осуществление жизненной стратегии каждого от-

дельно взятого жителя региона), а также обеспечение благоприятной окружающей среды (так как, экологический фактор напрямую воздействует на здоровье человека, его производительность труда). И создание такого социального фундамента должно рассматриваться представителями власти в качестве одной из приоритетных задач в сфере развития человеческого потенциала, что необходимо для устойчивого развития территории.

ЛИТЕРАТУРА

1. Жалнина А. В. Экономический анализ качества жизни: монография / А. В. Жалнина, Б. И. Герасимов ; под науч. ред. д-ра экон. наук, проф. Б. И. Герасимова. — Тамбов : Изд-во Тамбовского государственного технического университета, 2006. — 144 с.

2. Кузнецова М. В. Социально-экономическое развитие через призму индексов человеческого развития и развития человеческого капитала / М. В. Кузнецова, Н. С. Ивашина // Устойчивое развитие территорий: теория и практика : материалы X Всероссийской научно-практической конференции с международным участием : в 2 т. — 2019. — С. 357—359.

3. Совершенствование методики расчета индекса развития человеческого потенциала [Электронный ресурс]. — URL: / <https://www.academia.edu/>

4. Ожидаемая продолжительность жизни при рождении (лет) : методика расчета показателя [Электронный ресурс]. — URL: <https://bazanpa.ru/rosstat-prikaz-n261-ot05072013-h2116803/metodika/>

5. Регионы России. Социально-экономические показатели. 2018: Р32 Статистический сборник / Росстат. — М., 2018. — 1162 с.

6. Индекс образования — Education Index [Электронный ресурс]. — URL: https://ru.qwe.wiki/wiki/Education_index?ddexp4attempt

7. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. Валовой национальный доход [Электронный ресурс]. — URL: https://www.gks.ru/free_doc/doc_2017/nac/NAC_Ch_2017.pdf

8. Беляева О. В. Индекс развития человеческого потенциала в России, в регионах и в Курской области / О. В. Беляева // Моделирование и прогнозирование развития отраслей социально-экономической сферы : сб. науч. тр. по материалам Всерос. науч.-практ. конф. — Курск : Курск. гос. мед. ун-т, 2017. — С. 102—107.

Юго-Западный государственный университет, г. Курск

Тимофеева Ольга Геннадьевна, кандидат экономических наук, доцент кафедры международных отношений и государственного управления

E-mail: liolija@bk.ru

Тел.: 8 904 522-25-64

Михайлова Оксана Владимировна, кандидат экономических наук, доцент кафедры международных отношений и государственного управления

E-mail: valix04@mail.ru

Тел.: 8 962 375-57-20

Игнатов Дмитрий Алексеевич, студент 1-го курса магистратуры кафедры международных отношений и государственного управления

E-mail: IgnatovAmid@yandex.ru

Тел.: 8 919 275-89-67