

*B. B. Давыдова*

## **ТЕНДЕНЦИИ В РАЗВИТИИ ТРУДОВОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНА**

Главной компонентой состояния и развития любой территории является население. Его численность, половозрастной состав, основные демографические и качественные характеристики в конечном счете определяют экономическое и социальное развитие. Пристального внимания, в частности, требует трудовой потенциал населения страны и ее регионов, от состояния которого зависят возможности реализации труда как основополагающего фактора общественного производства.

Трудовой потенциал определяется количеством трудоспособного населения и его качественными характеристиками, значимыми с точки зрения реализации его способностей к трудовой деятельности. К сожалению, сегодня в значительно большей степени приходится

говорить о необходимости сохранения такого объема трудовых ресурсов, который обеспечивал бы функционирование российской экономики в масштабах, достаточных для сохранения жизнеспособности и социальной стабильности в обществе. В условиях сужения воспроизводственной базы трудовых ресурсов образующуюся нишу можно заполнить лишь за счет максимального использования качественных резервов рабочей силы с целью интенсификации и повышения производительности труда.

Обозначенные выше проблемы невозможно решить, не поставив на системную основу задачу управления трудовыми ресурсами российских регионов. Одним из инструментов, позволяющих получить информацию, необходимую для объективного анализа ситуации и выработки направлений конкретной деятельности, является методика измерения и оценки качества трудового потенциала, на основе которой Вологодский научно-координационный центр ЦЭМИ РАН с 1996 г. осуществляет соответствующие исследования на территории региона<sup>1</sup>.



Давыдова Виктория Владимировна  
— аспирант ВНКЦ ЦЭМИ РАН.

<sup>1</sup> Ильин В., Смирнова Н., Тимофеева Я. Качество трудового потенциала населения Вологодской области. – Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 1998. – С. 7.

Формирование трудового потенциала населения Вологодской области и его качественное развитие продолжает происходить в условиях демографического кризиса. На начало 2003 г. население области составило 1 291 тыс. чел., в то время как в 1996 г. насчитывалось 1 339 тыс. Естественная убыль населения является следствием устойчивого снижения рождаемости на фоне опережающего роста смертности. Показатель рождаемости по региону до 1999 г. постоянно снижался. Хотя

далее и начался незначительный рост численности родившихся, уровень рождаемости был все же недостаточным для обеспечения хотя бы простого воспроизводства населения. В 2002 г. число умерших (23 444 чел.) достигло максимальной отметки за последнее десятилетие и превысило число родившихся в 1,8 раза. Несмотря на устойчивый демографический спад, с 1999 г. стабильно растет доля населения трудоспособного возраста (табл. 1).

**Численность населения региона (на начало года, тыс. чел.)**

| Показатель                                | Годы |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|   | 1992 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 |
| Численность постоянного населения региона | 1358 | 1345 | 1345 | 1339 | 1334 | 1328 | 1319 | 1311 | 1301 | 1291 |
| В т.ч. в трудоспособном возрасте          | 742  | 749  | 749  | 752  | 749  | 769  | 777  | 786  | 788  | 795  |

Источники: Статистический ежегодник Вологодской области 1995 – 2001. – Вологда, 2002. – С. 33, 42; Российский статистический ежегодник. – М., 2001. – С. 18, 81; Регионы России: Статистический сборник. – М., 2001. – Т.1. – С. 167; О положении в экономике и социальной сфере Вологодской области в январе – марте 2003 года. – Вологда, апрель 2003. – С. 132.

Этот рост объясняется вступлением в трудовую жизнь поколения 1980-х гг. рождения. Если в 1980 и 1985 гг. естественный прирост

достигал 4 – 5 человек на тысячу населения, то в 2001 – 2002 гг. убыль численности достигла 8 человек на тыс. нас. (табл. 2).

**Таблица 2**

**Показатели естественного движения населения Вологодской области (на тыс. чел. населения)**

| Показатель                   | Годы |      |       |       |       |       |       |      |       |
|------------------------------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|
|                              | 1991 | 1992 | 1996  | 1997  | 1998  | 1999  | 2000  | 2001 | 2002  |
| Естественный прирост (убыль) | -0,1 | -2,9 | -7,2  | -6,4  | -6,2  | -7,9  | -7,1  | -7,9 | -8,2  |
| Город                        | 0,8  | -1,8 | -5,6  | -4,6  | -4,2  | -6,0  | -5,3  | -6,0 | -5,9  |
| Село                         | -1,7 | -4,8 | -10,9 | -10,5 | -10,4 | -12,0 | -11,0 | -12  | -13,2 |

Источники: Статистический ежегодник Вологодской области. 1995 – 2001. – Вологда, 2002. – С. 35; Районы Вологодской области (1990 – 1999). – Вологда, 2000. – С. 137, 139, 141; Регионы России: Статистический сборник. – М., 2001. – Т.1. – С. 167; Демографический ежегодник Вологодской области. 2002. – Вологда, 2003. – С. 13.

Миграционный прирост, который также играет роль в формировании численности населения региона, постоянно снижался, начиная с 1995 г., и в 2001 г. составил лишь 158 чел. В дальнейшем произошло его увели-

чение в 2,1 раза, и в 2002 г. данный показатель достиг значения 339 чел. Если в городской местности численность прибывших в 2002 г. заметно увеличилась, то в сельской – миграционная убыль продолжилась (табл. 3).

**Таблица 3**

**Миграция населения Вологодской области (чел.)**

| Показатель                      | Годы |       |       |       |      |      |      |      | 2002 год, в % |        |
|---------------------------------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|---------------|--------|
|                                 | 1991 | 1995  | 1997  | 1998  | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | к 1991        | к 1995 |
| Миграционный прирост, убыль (-) | 4657 | 6080  | 3003  | 2584  | 1574 | 1507 | 158  | 339  | 7             | 6      |
| Город                           | 2163 | 8388  | 5457  | 4899  | 1268 | 804  | 86   | 520  | 24            | 6      |
| Село                            | 2494 | -2308 | -2454 | -2315 | 306  | 703  | 72   | -181 | -7            | 8      |

Источники: Статистический ежегодник Вологодской области. 1995 – 2002. – Вологда, 2003. – С. 39; Демографический ежегодник Вологодской области. 1998. – Вологда, 1999. – С. 39.

Удельный вес экономически активных групп в общей численности населения региона в 2002 г. продолжает расти. Численность занятого населения в 2002 г. возросла при снижении доли безработных<sup>2</sup>, что свидетельствует о некотором преодолении тенденции неполного использования трудового потенциала

Вологодской области. Однако количество безработных остается значительным – 41 тыс. чел. (табл. 4). Статус безработных, зарегистрированных в органах государственной службы занятости, в 2002 г. имели в среднем 13 583 человека, в марте 2003 г. их численность увеличилась до 14 058 чел.<sup>3</sup>

Таблица 4

Состав экономически активного населения Вологодской области (тыс. чел.)

| Показатель                      | Годы  |       |       |       |       |       |       |       |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                                 | 1993  | 1996  | 1997  | 1998  | 1999  | 2000  | 2001  | 2002  |
| Экономически активное население | 650,6 | 605,8 | 624,7 | 624,5 | 671,5 | 672,5 | 664,6 | 672,1 |
| В том числе:                    |       |       |       |       |       |       |       |       |
| - занятые в экономике           | 624,8 | 557   | 559,4 | 545,1 | 594,1 | 618,9 | 605,6 | 631,0 |
| - безработные                   | 25,8  | 48,8  | 65,3  | 79,4  | 77,4  | 53,6  | 59,0  | 41,1  |

Источник: О положении в экономике и социальной сфере Вологодской области в январе – марте 2003 года / Вологда: Вологодский областной комитет государственной статистики, апрель 2003. – С.132 (на конец месяца).

Таким образом, при наличии неблагоприятной демографической ситуации в регионе, в ближайшее десятилетие становится реальной угроза сужения количественных параметров трудового потенциала в результате быстрого старения населения при сохранении низкого уровня рождаемости. В этой связи особого внимания требуют качественные характеристики трудового потенциала.

Положительные тенденции в динамике обобщающего показателя качества трудового потенциала – социальной дееспособности, отмеченные за период с 1999 по 2002 гг., в 2003 г. сменились негативными. Так, значение интег-

рального индекса дееспособности сократилось до 0,645 ед., увеличив разрыв со значениями 1997 года. Заметный спад отмечается у мужчин – 0,638 ед., и индекс дееспособности женщин оказался выше (впервые за 8 лет исследований). Резкое снижение значений генерального показателя качества трудового потенциала характеризует молодых респондентов (до 0,649 ед.) и респондентов со средним и ниже среднего образованием (0,625 ед.). В территориальном разрезе отмечен значительный спад индекса дееспособности в районах (в 2002 г. – 0,653 ед., в 2003 г. – 0,625 ед., минимальное значение в течение всего периода исследований) [рис. 1].

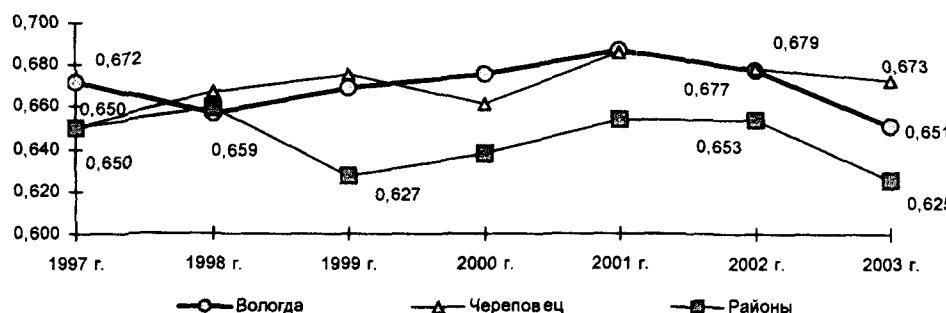


Рис. 1. Динамика социальной дееспособности населения Вологодской области (в индексах).

Изменение индекса качества трудового потенциала населения обусловлено, в первую

очередь, динамикой одной из его составляющих – энергетического потенциала, характеризую-

<sup>2</sup> Безработные в соответствии с определением МОТ – лица в возрасте, установленном для измерения экономической активности населения, которые в рассматриваемый период не имели работы; занимались поиском работы в течение четырех недель, предшествующих обследуемому периоду; были готовы приступить к работе немедленно. Уровень общей безработицы – доля общей численности

безработных в численности экономически активного населения, измеряется в %.

<sup>3</sup> О положении в экономике и социальной сфере Вологодской области в январе – марте 2003 года. – Вологда: Вологодский областной комитет государственной статистики, апрель 2003. – С.135.

шего человека с точки зрения его потенциальных возможностей для осуществления трудовых функций. Его компонентами являются психофизиологический (физическое и психическое здоровье) и интеллектуальный (знания и творческие способности) потенциалы.

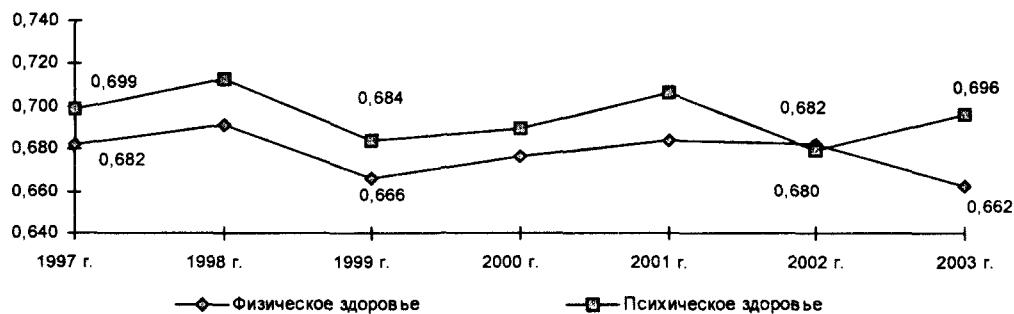
Индекс энергетического потенциала достиг в 2003 г. низшего уровня за весь период измерений (0,618 ед.) [рис. 2]. Его динамика обусловливает негативные изменения интегрального показателя качества трудового потенциала региона.



**Рис. 2. Динамика индексов социально-психологического и энергетического потенциалов населения Вологодской области.**

Психофизиологическая компонента энергетического потенциала остается на довольно низком уровне, что прежде всего вызвано ухудшением оценок состояния физического здоровья. В 2003 г. произошло еще большее

снижение оценочных характеристик физического здоровья респондентов – до 0,662 ед. – наименьшей величины за весь период исследований (рис. 3).



**Рис. 3. Динамика индексов физического и психического здоровья населения Вологодской области.**

Особенно резкое ухудшение оценок физического здоровья в 2003 г. наблюдается в районах области. Самый высокий индекс зафиксирован в Череповце (0,705 ед.), он заметно выше показателей в областном центре, где уровень физического здоровья снизился до 0,652 ед.

В 2003 г. среди жителей региона, по их собственным оценкам, увеличилась по сравнению с 2001 г. распространенность быстро проходящих недомоганий – с 62 до 67%. Степень подверженности населения недомоганиям, не требующим больничного листа, а также болезням, не лишающим возможности самообслуживания, осталась примерно на том же уровне. Особенno настораживает тот факт, что доля болезней, вызывающих полную

потерю дееспособности, возросла за два года более чем в два раза – с 5% в 2001 г. до 12% в 2003 г.

Наряду с заметным ухудшением оценок физического здоровья улучшились оценочные показатели, характеризующие психическое здоровье населения. Такая тенденция характерна почти для всех социально-демографических категорий населения. Несколько выше значение индекса психического здоровья у мужчин (0,713 ед.), лиц с высшим и неполным высшим образованием (0,733 ед.). В территориальном разрезе значительное улучшение психического здоровья, по оценкам жителей, наблюдается в Череповце, в районах области, напротив, заметно его ухудшение.

Повышение индекса психического здоровья обусловлено увеличением в 2003 г. (по сравнению с 2002 г.) удельного веса жителей области, не испытывающих различного рода психических проблем: навязчивых мыслей (с 22 до 34%), излишней обидчивости (с 37 до 46%), заторможенности (с 21 до 31%), излишнего волнения (с 30 до 40%), чрезмерной возбудимости (с 23 до 35%) и др. Однако, несмотря на положительные изменения, в

целом динамика данного индекса продолжает носить негативный характер. В этой связи остается актуальной проблема улучшения психического здоровья населения региона.

Среди первичных показателей социальной дееспособности индексы когнитивного и творческого потенциалов жителей Вологодской области имели на протяжении всего периода опросов самые низкие значения, и в 2003 г. последовало дальнейшее их снижение (рис. 4).

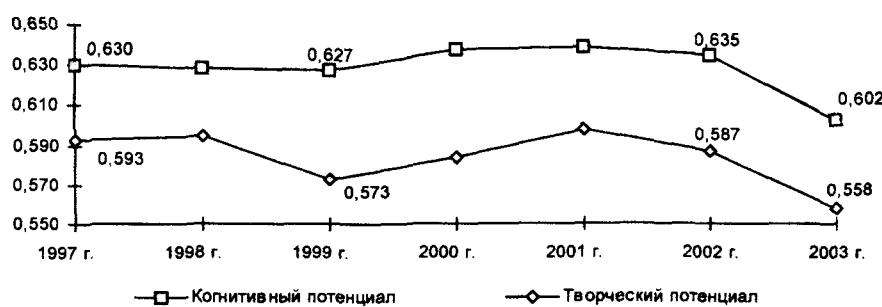


Рис. 4. Динамика индексов когнитивного и творческого потенциалов населения Вологодской области.

Одной из причин негативной динамики когнитивного потенциала можно назвать сокращение доли респондентов, отдающих предпочтение получению хорошего образования. В 2003 г. отмечается уменьшение по сравнению с 2002 г. доли лиц, осознающих, что «надо полностью использовать способности к обучению». Та часть населения, которая совершенно согласна с утверждением: «без знаний можно хорошо устроиться», в 2003 г. увеличилась до 17%, тогда как в 2002 г. она составляла 11%. Снизилась доля тех, кто согласен и совершенно согласен с мнениями о том, что знания украшают жизнь человека (с 82% в 2000 г. до 70% в 2003 г.) и лучше иметь хорошее образование (с 90% в 2000 г. до 79% в 2003 г.), и тех, кто сделал бы все возможное для получения хорошего образования (с 73% в 2001 г. до 61% в 2003 г.).

Возрастает доля респондентов, которые не интересуются жизнью общества (17% – максимальное значение за весь период исследований), международной политикой (22% – максимальное значение), природой и охраной окружающей среды (19%; в 2001 г. – 12%). В целом за период с 2001 по 2003 гг. доля респондентов, осознающих приоритетность приобретения знаний, уменьшилась.

Сократился и удельный вес оптимистичных оценок роли творчества. Согласны с утверждением о том, что «творчество украшает жизнь человека», 68% опрошенных (в 2002 г. – 74%); признают необходимость полной реализации имеющихся творческих способностей 71% (в 2002 г. – 80%). Находят радость в изобретении нового 53% респондентов, в то время как в 2002 г. – 59%.

Многие из опрошенных ответили, что не обременяют себя творческими занятиями, и доля таких ответов постоянно увеличивается. Только 9% респондентов считают творчество стилем своей жизни. Всего около четверти опрошенных прибегают к творчеству при возникновении практической необходимости в каких-то действиях, в 2002 – 2003 гг. отмечается сокращение их доли до 20%. Большая же часть респондентов «творит» только при получении соответствующего задания от начальства или никогда ничего не предпринимает, основываясь в своей деятельности на прошлом опыте или советах, рекомендациях окружающих.

Приведенные цифры показывают, что индекс творческой активности находится в числе наиболее низких показателей качественного состояния трудового потенциала региона и в 2003 г. его отрицательная динамика

продолжилась (см. рис. 4). Способности респондентов к творческому самовыражению ниже уровня знаний, которым они обладают.

Значение социально-психологической компоненты на протяжении всего периода исследований заметно превышало уровень индексов энергетического потенциала, не претерпевая существенных колебаний. Однако рост индекса, наметившийся с 2000 г., сменился заметным спадом в 2003 г. (см. рис. 2). Причиной негативной динамики является снижение уровня показателей социально-психологической составляющей – коммуникативного потенциала и социальной активности.

Коммуникабельность и культурный уровень формируют коммуникативный потенциал,

который отражает способность человека к конструктивному общению, сотрудничеству с другими людьми. В период 1997 – 2000 гг. показатель культурного уровня населения сохранял относительно невысокое значение. Его увеличение, начавшееся с 2000 г., сменилось снижением в 2003 г. до 0,643 ед. (рис. 5). В целом в 2002 – 2003 гг. сократилась доля жителей области, которым в достаточной и полной мере свойственно умение слушать собеседника (с 68 до 63% соответственно), дружелюбие (с 76 до 70%), тактичность (с 64 до 58%), умение хорошо выполнять свою работу (с 71 до 67%), умение хорошо выглядеть (с 59 до 54%), умение уступать (с 54 до 49%).

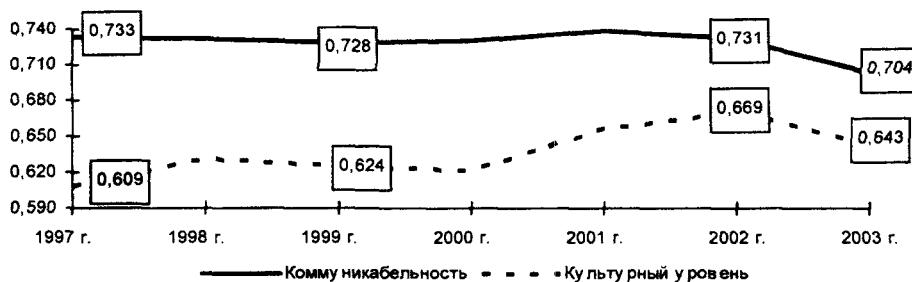


Рис. 5. Динамика индексов культурного уровня и коммуникабельности населения Вологодской области.

Показатель коммуникабельности – самый высокий и наиболее устойчивый среди остальных показателей качества трудового потенциала. В 1997 г. он составлял 0,733 ед. В дальнейшем заметных колебаний его значения не происходило, но в 2003 г. оно оказалось равным 0,704 ед. (рис. 5). К этому привело, в частности, постепенное сокращение доли тех, кому не свойственно быстрое раздражение при общении с людьми (с 53% в 2001 г. до 41% в 2003 г.) и чувство одиночества в обществе (с 53 до 45% соответственно).

Основным содержанием социальной активности – одного из элементов социально-психологического потенциала – является потребность в достижении и нравственный потенциал. Значение индекса социальных притязаний в 2003 г. осталось без существенных изменений (рис. 6). Это обусловлено неизменностью доли жителей области, планирующих заняться творческим трудом (13% в 2003 г.), добиться высокого материального положения (48% в 2002 г. и 50% в 2003 г.), заняться предпринимательской деятельностью (19 и 20% соответственно), повысить

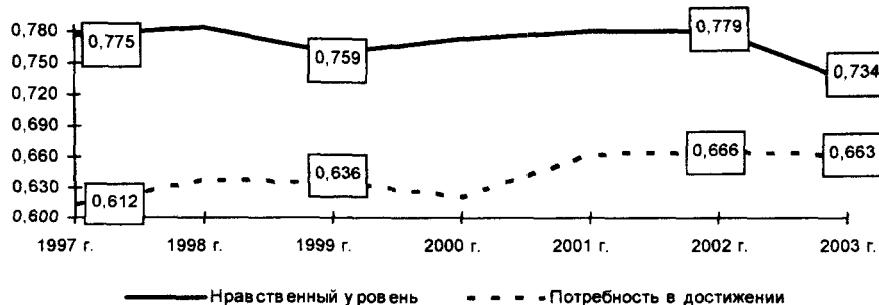


Рис. 6. Динамика индексов нравственного уровня и потребности в достижении населения Вологодской области.

культурный уровень (37 и 34%), занять высокое положение в обществе (27 и 32%), добиться общественного признания (17 и 23%), расширить круг общения (47 и 45%). Таким образом, и в 2003 г. сохраняется нацеленность жителей региона на повышение своего социального статуса.

В течение всего периода измерений значения индекса нравственности оставались одними из самых стабильных и наиболее высоких среди всего комплекса показателей качества трудового потенциала населения региона. Однако в 2003 г. произошло некоторое снижение этого индекса (см. рис. 6).

Данный факт обусловлен тем, что за период с 2002 по 2003 гг. сократилась доля респондентов, для которых очень важны следующие качества: честность – с 53 до 46% соответственно; уважение взглядов других людей – 35 и 30%; чувство собственного достоинства – 50 и 43%; профессионализм – 38 и 34%; уважение к родителям – 65 и 58%; порядочность – 56 и 49%; законопослушность – 32 и 28%. В целом же подавляющее большинство населения сохраняет приверженность таким ценностям, как уважение к родителям, старшим, окружающим, ответственность за свои поступки и т.д.

Тенденции развития российской экономической системы предъявляют новые требования к качественным характеристикам трудового потенциала. Принимая во внимание заметное несоответствие этих показателей предъявляемым требованиям, необходимо разработать пакет приоритетных направлений социальной политики, нацеленных на сохранение и улучшение качества трудового потенциала населения региона.

Возможными направлениями регулирования социальной ситуации могут быть:

- повышение материального благосостояния населения региона;
- охрана и укрепление здоровья;
- оптимизация регионального образовательного комплекса;
- развитие рынка труда;
- поддержка подрастающих поколений и молодежи;
- развитие миграционной политики.

Воздействуя на качественные характеристики жителей Вологодской области через развитие социальной сферы, можно добиться существенного усиления их адаптационных механизмов, удовлетворения потребностей экономики в квалифицированных специалистах, большей эффективности использования трудового потенциала области.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Гулин К.А., Фалалеева О.И., Ослопова Ю.Е. Проблемы психического здоровья населения. – Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2003. – С. 40.
2. Инновационный путь для России: осознана ли необходимость? // Поиск. – №50. – 2002. – 6 декабря.
3. Львов Д.С. Экономика развития. – М., 2002. – С. 291 - 292.
4. Магомедов М.М. Трудовой потенциал в стратегии социально-экономического развития (региональный аспект). – М.: Институт экономики РАН, 2001. – С. 22.
5. Мужчина, женщина, семья в России: последняя треть XX века. Проект «Таганрог». – М., 2001. – С. 253.
6. Основные направления стратегии социально-экономического развития Северо-Западного федерального округа Российской Федерации на период до 2015 г. – С. 353.
7. Проблемы стратегии и тактики регионального развития. – Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2003. – С. 141.
8. Римашевская Н.М. Человек и реформы: секреты выживания. – М.: РИЦ ИСЭПН, 2003. – С. 40.
9. Человеческое развитие: новое измерение социально-экономического прогресса. – М., 2000. – С. 134.
10. Экономические и социальные перемены в регионе: факты, тенденции, прогноз. Выпуск 23. – Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2003. – С. 69.