

# СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В РЕГИОНАХ ЮЖНОЙ СИБИРИ И УСЛОВИЯ АДАПТАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ К НОВЫМ УСЛОВИЯМ ЖИЗНИ

З. В. Анайбан<sup>1</sup>



*Аннотация:* Социально-экономическое положение регионов Южной Сибири, несмотря на наметившиеся в этой области тенденции улучшения, в целом трудно назвать благополучным. Позитивные перемены не столь значительны. Почти двадцать лет в режиме суженного воспроизводства функционируют отрасли промышленности, сельского хозяйства, жилищно-коммунального хозяйства, отдельные отрасли инфраструктуры. Существуют межрегиональные различия регионов по основным социально-экономическим показателям. Можно условно выделить: регион с относительно устойчивым социально-экономическим положением (Республика Хакасия) и регион с относительно низкими социально-экономическими показателями (Республика Тува и Горный Алтай).

публика Хакасия) и регион с относительно низкими социально-экономическими показателями (Республика Тува и Горный Алтай).

*Ключевые слова:* социально-экономическое положение, регионы России, Южная Сибирь, Хакасия, Тува, Горный Алтай, адаптация, население.

## Social and economic processes in South Siberian regions and adaptation conditions of the population to the new conditions of life

*Abstract:* Economic and social situation in regions of Southern Siberia, despite obvious tendencies to improvement in this area, are still difficult to be named as safe. Positive changes are not quite considerable. Industry, agriculture, housing and communal services, certain branches of infrastructure have been functioning in a mode of narrowed reproduction for almost twenty years. There are inter-regional distinctions between the regions in the basic social and economic indexes. We can allocate conditionally: regions with rather steady economic and social situation (Republic of Khakassia) and regions with rather low social and economic indexes (Republics of Tuva and Mountain Altai).

*Keywords:* Economic and social situation, regions of Russia, Southern Siberia, Khakassia, Tuva, Mountain Altai, adaptation, the population.

Одним из важнейших факторов успешной адаптации населения к радикальным преобразованиям во всех без исключения сферах жизни

---

<sup>1</sup> Анайбан Зоя Васильевна – доктор исторических наук, ведущий научный сотрудник Института востоковедения Российской академии наук.

Постоянный адрес статьи: [http://www.tuva.asia/journal/issue\\_1-2/110-social-economic-processes.html](http://www.tuva.asia/journal/issue_1-2/110-social-economic-processes.html)

российского общества являются сложившиеся на сегодняшний день социальные условия жизни на местах, а также уровень и темпы экономического развития этих регионов. Вместе с тем, как мы знаем, степень и масштабы адаптационных процессов, так или иначе, взаимосвязаны и взаимообусловлены с демографическими показателями. В этой связи становится актуальным изучение демографических и социально-экономических характеристик конкретного региона, где непосредственно происходит приспособление его жителей к новым условиям существования.

Данная работа основана на материалах официальной статистики, а также результатах полевой работы 2006-2008 гг., собранных и систематизированных автором в процессе реализации исследовательского проекта «Проблемы адаптации народов Южной Сибири к новым реалиям жизни (Республика Алтай, Республика Тува, Республика Хакасия»<sup>1</sup>. Целью исследования было изучение степени адаптации и особенностей адаптационного поведения основных этнических групп названных республик в новых социально-экономических условиях. В числе важных задач проекта явилось исследование и анализ сложившейся в названных регионах социально-экономической ситуации.

Итак, в характеристике современных этнодемографических процессов населения Горного Алтая, Тувы и Хакасии, безусловно, много общего, хотя в каждой из них имеются свои особенности и специфика.

По итогам Всероссийской переписи населения 2002 г. в Республике Тува проживало 305510 человек, в Республике Алтай – 202900 человек<sup>2</sup>. По данным статистики, численность населения Республики Хакасия почти вдвое превышает численность населения Тувы и практически втрое – население Алтая. Так, на начало 2003 г. в Хакасии числилось 572400 человек<sup>3</sup>. Численность жителей в Туве за период двух последних переписей населения (1989 г. и 2002 г.), в отличие от Алтая и Хакасии, где отмечался не столь значительный, но все же рост, сократилась на 3

тыс. человек. При этом в сельской местности население уменьшилось на 16 тыс. человек, в городах, наоборот, увеличилось на 13 тыс. человек.

Основное население Республики Алтай и Республики Тува традиционно является сельским. Например, на Алтае по данным последних пяти переписей населения (1959, 1970, 1979, 1989, 2002 гг.), удельный вес сельских жителей составлял стабильное большинство, а численность горожан в эти годы колебалась на уровне 19-27%. В настоящее время в Республике Алтай численность сельчан достигает 73,6%, горожан – 26,4%<sup>4</sup>. Таким образом, можно констатировать, что характерной особенностью данного региона является высокая концентрация населения, проживающего в сельской местности. Добавим также, что из всех регионов Сибирского федерального округа наименее урбанизирована именно Республика Алтай. Что касается Тувы, то по итогам последней переписи населения (2002 г.) впервые за всю историю Тувы доля горожан превысила половину всей численности населения и достигла 51,5%, что на 4,7% больше, чем в 1989 г.<sup>5</sup>

Иная ситуация в Хакасии: из всего числа живущих в этой республике доля горожан достигает почти двух третей (62,1%), удельный вес сельских жителей – чуть более трети населения (37,9%)<sup>6</sup>. Как видим, по сравнению с другими сибирскими этносами (не только с алтайцами и тувинцами), у хакасов удельный вес городских жителей заметно выше, что объясняется более интенсивным развитием урбанистических тенденций на данной территории<sup>7</sup>.

Эти республики заметно отличаются друг от друга по своему этническому составу, прежде всего, по представительству и соотношению титульной национальности. На Алтае удельный вес титульной национальности не достигает и трети (30%), в Туве этот показатель составляет более двух третей населения (77%), в Хакасии численность хакасов едва достигает 12%. Большинство населения Хакасии представлено русскими (около 80%). Здесь живут также украинцы, немцы и немногочисленные группы азербайджанцев, белорусов, татар, тувинцев, чечен-

цев и др. (всего около 8%). На долю русских в Республике Алтай приходится более половины всей численности населения (57%), и около 13% составляют казахи, теленгиты, тубалары, украинцы, немцы и др.<sup>8</sup> В Туве процент русских, второй по численности этнической группы республики, составляет лишь пятую часть всей численности населения (20%), доля других национальностей – бурятов, белорусов, украинцев, немцев, хакасов и др. – едва достигает 3%<sup>9</sup>. Важно отметить, что во всех трех республиках представители титульной национальности в подавляющем большинстве (примерно две трети в каждой группе) являются сельскими жителями.

Для титульной национальности этих республик, в большей степени для алтайцев и тувинцев, характерен высокий уровень рождаемости, низкий общий коэффициент смертности, высокий удельный вес детей и подростков в общей численности населения. Например, по уровню рождаемости в Сибирском федеральном округе Республика Тува занимает первое место, Республика Алтай – второе. На протяжении длительного времени в этих регионах наблюдается положительная динамика рождаемости. Например, если на Алтае в 2003 г. на 1000 человек населения приходилось 16,7 родившихся, то к началу 2005 г. – уже 17,3. По этой причине в числе сибирских регионов наиболее высока доля детского населения в Туве и на Алтае. На 1 января 2007 г. численность людей моложе трудоспособного возраста составила в Туве почти треть населения (30%), на Алтае – 24%<sup>10</sup>. В частности, в Туве на 1000 человек населения приходится 319 детей.

Что касается Хакасии, то здесь во все предыдущие годы отмечалось стабильное снижение рождаемости и лишь в последние несколько лет наметилась тенденция, хотя и незначительного, но все же роста. Среди хакасских женщин, прежде всего, жителей села, рождаемость значительно выше, чем у местных русских. За период между двумя последними переписями населения (1989 г. и 2002 г.) численность хакасов

в республике немного возросла, главным образом за счет ее естественного прироста<sup>11</sup>.

Одной из главных проблем демографического развития сибирских регионов является рост показателя смертности. Например, только за период с 2000 г. по 2004 г. уровень смертности в Сибирском федеральном округе увеличился на 9%. В качестве сравнения отметим, что коэффициент смертности в 2004 г. в Туве на 1000 человек населения составил 13,3, в Горном Алтае – 14,8, в Хакасии – 16,2. В сельской местности количество смертей заметно выше, чем в городах (на 16%). По мнению специалистов, к числу основных причин роста смертности, регистрируемого в постперестроечные годы, следует отнести нищенское положение наименее социально защищенных слоев населения, недостаточную эффективность проводимой работы по реформированию системы здравоохранения, введение платных медицинских услуг, ставших недоступными для значительной части населения, резкое ослабление системы санитарно-эпидемиологического контроля, ликвидацию государственной монополии на производство и продажу алкоголя, а отсюда – массовая алкоголизация населения, рост преступности, развал системы охраны и контроля за условиями труда и многое другое<sup>12</sup>.

Понятно, что на показатели воспроизводства населения существенное влияние оказывают браки и разводы. Уменьшение количества заключаемых браков, которое фиксируется в последние годы в разных сибирских регионах, исследователи склонны объяснять снижением брачной активности в самых молодых возрастах. В настоящее время наиболее высокий показатель вступления молодежи в брачные отношения, наряду с Томской областью и Агинским Бурятским автономным округом (7,8 на 1000 человек населения), наблюдается в Республике Алтай (8,4). Меньше всего браков заключается в Усть-Ордынском Бурятском автономном округе (4,6), Иркутской области (6), а также в Республике Тува (5,2). С другой стороны, в регионах Сибири отмечается тенденция уменьшения количества разводов, что, в свою очередь, в

перспективе может вызвать рост рождаемости<sup>13</sup>. Говоря о репродуктивности населения, важно сказать еще об одном, ставшем достаточно распространенным среди молодежи, явлении – «гражданском браке», который давно культивируется в западных странах. И, как показывает практика, живущие совместно в подобном браке, а это, как правило, молодые супруги, по многим объективным и субъективным факторам не спешат обзаводиться детьми и откладывают этот вопрос на обозримую перспективу. Будем надеяться, что на изменение сложившейся ситуации повлияет не так давно принятое положение о материальном вознаграждении за рождение второго ребенка, так называемый «материнский капитал». Кстати говоря, уже сейчас видны его позитивные результаты: буквально за один год (2007 г.) был зафиксирован заметный рост рождаемости практически во всех российских регионах.

Эти регионы характеризуются в целом преобладанием молодых возрастных групп населения. В этом плане наиболее близки показатели среднего возраста населения Алтая и Хакасии. В Хакасии эта цифра равна 36,3 годам, на Алтае – 33,1 годам. Заметно моложе средний возраст жителей Тувы – 28,7 лет. При этом здесь самая низкая среди субъектов Сибирского федерального округа продолжительность жизни. Данный показатель в Туве составляет 56,5 лет, в том числе среди женщин – 62,4 года, среди мужчин – 51,1 год. Для сравнения отметим, что, например, в Республике Хакасия общая продолжительность жизни заметно выше и достигает 62,4 года, женщин - 69,1 год, мужчин – 56,4 года. По сравнению с Хакасией, этот показатель немного меньше в Республике Алтай – соответственно 61,1, 68,7 и 54,7 лет. В Сибирском федеральном округе в целом общая продолжительность жизни достигает 63,3 года, в том числе женщин – 70,5 лет, мужчин – 56,9 лет, в Российской Федерации соответственно 65,3 , 72,3 и 58,9 лет<sup>14</sup>.

Надо отметить, что, если по уровню образования у жителей Горного Алтая и Хакасии, включая титульную национальность и местных русских, не наблюдается существенных различий с другими регионами

Сибири, то в Туве этот показатель заметно ниже. Так, число специалистов (с высшим, неполным высшим, средним профессиональным образованием) в расчете на 1000 человек среди всего населения Сибирского федерального округа в возрасте 15 лет и старше составило 442 человека, в Республике Тува соответственно 394 человека<sup>15</sup>. Вместе с тем, из всего числа работающих доля людей имеющих высшее образование в Республике Алтай составляет примерно пятую часть (19,7%), в Республике Тува – почти четверть (23,4%) и менее всего в Республике Хакасия – 17,5%<sup>16</sup>.

Существенные различия среди названных республик наблюдаются и в структуре их экономики. Если Республика Хакасия относится к промышленно развитым регионам Российской Федерации, то основной отраслью производства в Туве и в Республике Алтай является ее аграрный сектор. Например, в Хакасии к началу 1990-х годов был создан крупный и относительно эффективный хозяйственный комплекс. Наибольшее развитие здесь получила промышленность, на ее долю приходилось более 80% валовой продукции Хакасии. В данном случае нельзя не отметить, что, по мнению многих экспертов, в период кардинальных социально-экономических и политических преобразований в наиболее выгодном положении оказались республики, чьи предприятия имели ярко выраженную экспортную направленность при высокой конкурентной способности продукции на внешнем рынке. К таким республикам, наряду с Башкортостаном, Коми, Татарстаном, Саха (Якутией), относилась и Хакасия, на территории которой расположен ряд предприятий добывающих отраслей<sup>17</sup>. Важное место в промышленном производстве занимает гидроэнергетика, цветная металлургия, легкая и пищевая промышленность, машиностроение и топливная (угольная) промышленность. Межрайонное значение имеет также черная металлургия, лесная и деревообрабатывающая промышленность. Предметы особой гордости населения республики – гигант гидроэнер-

гетики Саяно-Шушенская ГЭС и одно из крупнейших предприятий цветной металлургии России Саянский металлургический завод.

На протяжении последнего времени динамика большинства основных показателей экономического развития Хакасии имела положительный тренд. Достаточно сказать, что только за период с 2000 г. по 2005 г. показатель валового регионального продукта региона увеличился в 2,5 раза (с 17418 млн. рублей в 2000 г. до 41662 млн. рублей к концу 2005 г.)<sup>18</sup>. В структуре валового регионального продукта наблюдается увеличение удельного веса отраслей, оказывающих услуги. По объему промышленной продукции в расчете на одного жителя Хакасия стабильно удерживает пятое-шестое место из шестнадцати регионов Сибирского федерального округа. Наиболее высокие темпы роста объемов промышленной продукции отмечены в топливной промышленности (138,7%), микробиологической (126,4%), полиграфической (125,8%), черной металлургии (125,8%), электроэнергетике (113,3%), машиностроении (110%), пищевой (109,3%), цветной металлургии (108,1%). Следует особо отметить, что цветная металлургия является единственной отраслью, не допустившей за последние десять лет (начиная с 1997 г.) спада производства<sup>19</sup>.

В сельском хозяйстве основной отраслью республики является животноводство, на его долю приходится около 70% валовой продукции аграрного сектора. В этой отрасли на протяжении длительного времени, начиная с 1990 г., наблюдается систематический спад производства практически по всем его показателям. Так, на протяжении 1990 – 2005 гг. поголовье крупного рогатого скота сократилось более чем вдвое (с 257,8 тыс. голов в 1990 г. до 118,8 тыс. голов в начале 2006 г.), поголовье овец и коз за этот же период – примерно в двадцать раз<sup>20</sup>. В общем объеме продукции сельского хозяйства на долю крупных и средних сельскохозяйственных предприятий приходится примерно треть (34,8%), хозяйств населения – две трети (61,4%), крестьянских (фермерских) хозяйств – 3,8%. Основными производителями зерна в



республике считаются крупные и средние сельхозпредприятия, на которые приходится более 90% всего урожая<sup>21</sup>.

Хакасию отличает от соседних сибирских регионов развитая структура транспорта – железнодорожного, автомобильного, воздушного и водного. Рост объемов выпускаемой в республике продукции оказал позитивное влияние на деятельность всех транспортных организаций. Как показывает статистика, в течение последнего времени в республике из года в год отмечалось увеличение перевозки грузов всеми видами транспорта. В данном случае исключение составляет лишь 2005 г., когда общий объем перевозок был заметно ниже, чем в предыдущем году (соответственно 13788,6 тыс.тонн и 15021,6 тыс.тонн). Среди всех видов пассажирского транспорта доминирующее положение занимает автомобильный транспорт<sup>22</sup>.

Из всего числа имеющихся в республике предприятий и организаций на долю государственных приходится 6-7%, подавляющее большинство предприятий относится к частным (почти 70%). По удельному весу последних из всех сибирских республик Хакасия уступает только Республике Алтай, где этот показатель достигает 82%<sup>23</sup>. Малое предпринимательство в республике становится сегодня неотъемлемым участником рыночных отношений, основой формирования среднего класса, социальной базой стабилизации общества. К числу несомненных плюсов следует отнести тот факт, что, в отличие от других регионов, где в составе малых предприятий преобладают предприятия торговли, почти половина малых предприятий Хакасии приходится на отрасли промышленности, транспорта, строительства и только треть из них на торговлю и общественное питание. В малом бизнесе, численность предприятий которого на начало 2006 г. достигало 2,4 тыс. (с учетом индивидуального предпринимательства) было занято около 20% экономически активного населения республики<sup>24</sup>.

Стоит особо сказать о решении в этом регионе проблемы жилищного строительства. Жилищная программа – один из приоритетов соци-

альной политики хакасского правительства. По вводу в действие жилых домов (на 1000 человек населения) Республика Хакасия заметно опережает многие сибирские регионы. По этому показателю она занимает 36 место в Российской Федерации, что не так плохо. Например, Республика Алтай занимает в этом списке 56 место, Республика Тува - 67 место. Приведем еще один пример: объем построенных и сданных здесь жилых домов в 2006 г. по сравнению с предыдущим 2005 г. ощутимо возрос: с 121,2 тыс. кв. метров до 138 тыс. кв. метров<sup>25</sup>. Вместе с тем, несмотря на отмечаемую актуализацию жилищного строительства, жилищный вопрос в республике относится к числу острых социальных проблем. Среди нуждающихся в жилье или улучшении жилищных условий довольно высока а) доля наименее обеспеченной части населения, б) молодых семей, в) представителей титульной национальности, недавних выходцев из села, в настоящее время проживающих в городах.

Республика Хакасия на сегодняшний день на 18-20% все еще остается реципиентом федерального бюджета. Выйти из этого статуса, когда Хакасия перестанет быть дотационной территорией – задача, поставленная перед всеми республиканскими и муниципальными органами власти. Правительство прилагает максимум усилий для достижения этой цели и считает, что все предпосылки к этому имеются.

В Туве же основной отраслью республики является сельское хозяйство. Наблюдаемые в конце 90-х годов трудности становления разных отраслей сельского хозяйства, конечно, не могли не сказаться на объемах выпускаемой ими продукции. В этот период снижение произошло практически по всем учитываемым статистикой показателям. Несколько улучшилась ситуация лишь в последние несколько лет. Животноводство в Туве дает сегодня 66,8% валовой продукции сельского хозяйства. В настоящее время наметилась тенденция увеличения производства таких важнейших продуктов животноводства как мясо, молоко, яйца<sup>26</sup>. Вместе с тем, из года в год отмечается хотя и медленное, но неуклонное сокращение всех видов скота. Так, например, если в

2000 г. поголовье крупного рогатого скота республики насчитывало 97,2 тыс. голов, овец и коз – 676,3 тыс. голов, то по истечении пяти лет, на начало 2006 г., эти показатели заметно снизились – 93,9 тыс. голов и 653 тыс. голов. Для наглядности отметим, что в 1990 г. поголовье крупного рогатого скота в хозяйствах всех категорий достигало 205 тыс. голов, поголовье овец и коз – 1226,8 тыс. голов<sup>27</sup>. Непростая ситуация в Туве сложилась и с крестьянскими (фермерскими) хозяйствами: к примеру, если в 1995 г. их численность в Туве была практически вдвое больше, чем на Алтае и в Хакасии (2566, 1199 и 1266 соответственно), то к началу 2006 г. в Туве их осталось всего 252, т.е. сократилось в десять раз, тогда как за это же время в двух других республиках, наоборот, наблюдался, хотя не столь значительный, но все же рост (1211 и 1421 соответственно)<sup>28</sup>.

Основным интегральным показателем экономического развития любого региона является его валовый региональный продукт (ВРП). Как было сказано в «Отчете о работе правительства Республики Тува в 2006 г.», «по большинству позиций достигнуты предусмотренные Прогнозом социально-экономического развития основные макроэкономические показатели. По предварительной оценке, объем ВРП увеличился в сопоставимых ценах на 10%. Объем отгруженной промышленной продукции, по сравнению с прошлым 2005 г., вырос в действующих ценах на 17,3%, а индекс промышленного производства составил 102,4%. Объем инвестиций в основной капитал возрос на 36,6%. Прибыль, полученная крупными и средними предприятиями, увеличилась почти в 1,5 раза»<sup>29</sup>.

В структуре промышленного производства Республики Тува значительная доля приходится на электроэнергетику, цветную металлургию, пищевую и топливную промышленность. В частности, наибольший удельный вес от общего объема отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг всеми производителями промышленной продукции, занимают энергетические производства –

41,1%. На добычу полезных ископаемых приходится 28,7%, на обрабатывающие производства – 30,2%<sup>30</sup>.

Следует особо сказать, что республика и по сей день не производит конкурентоспособную продукцию, которую могла бы поставлять на внешний рынок. С другой стороны, отсутствие железнодорожного сообщения делает нерентабельной любую продукцию. Крупные производственные мощности, весьма устойчиво и продуктивно работавшие до конца 80-х гг. – два относительно крупные горнообогатительные комбинаты, машиностроительный и авторемонтный заводы, домостроительный комбинат «Стройдеталь» и в целом строительный комплекс (включая строительные-монтажные, транспортные и другие предприятия, обеспечивающие строительный цикл), на сегодняшний день не только не вернулись на исходные позиции, но, похоже, уже не имеют надежд на это. Затраты, которые необходимы для их восстановления, непосильны для новых собственников. В условиях ожесточенной конкуренции с аналогичными предприятиями, например, Хакасии, Красноярского края товаропроизводители пока, к сожалению, не в состоянии предложить потенциальным потребителям более привлекательную по цене и по качеству продукцию.

Характерным примером в этой связи может стать сфера, казалась бы, традиционно устойчивая для республики – мясное производство. По замыслу руководителей советского времени, два весьма крупных мясокомбината, расположенные в столице и в западной части республики, должны были обеспечить прием и переработку практически неограниченного количества скота. В советский период так оно и было, да и «чужих» на свою территорию не пускали не менее строгими мерами. С приходом рынка и новых производственных отношений барьеры рухнули, и республика оказалась открытой для деловых и предприимчивых соседей. И по сей день у местного населения, как живой скот, так и мясо скупаются и увозятся на переработку и последующую его реализацию в другие регионы. Между тем, по данным статистики, если

в 2006 г. в крупных и средних сельскохозяйственных организациях Тувы производство скота и птицы на убой составило 11,4 млн. тонн, то в среднем за год за 1996-2000 г.г. этот показатель достигал 15,7 млн. тонн<sup>31</sup>.

Для экономики Тувы стали типичными небольшие полукустарные предприятия, производящие либо продовольственные товары (кондитерские изделия, напитки), либо товары текущего спроса, в том числе и для нужд промышленности, строительства, транспорта и других отраслей. Основной сферой предпринимательских интересов прочно стала торговля – как розничная, так и оптовая.

Несмотря на то, что в Республике Тува имеются значительные резервы по вовлечению в хозяйственный оборот трудовых и природных ресурсов, экономическое положение Тувы все еще отличается низким уровнем производительности труда, значительным, по сравнению с другими регионами, превышением потребленного дохода над произведенным. Туве, видимо, еще предстоит трудный и затяжной поиск своего места в восстановлении даже былых объемов промышленного производства во всех отраслях хозяйствования.

Республика Алтай вкупе с Ингушетией, Калмыкией, Тувой и Чечней относится, по общему признанию специалистов, к числу регионов-аутсайдеров, где население имеет наиболее низкие доходы, высокий уровень безработицы и неразвитую социальную инфраструктуру<sup>32</sup>. Экономика Горного Алтая характеризуется преобладанием средних и малых предприятий, занятых в различных отраслях материального производства. К примеру, к началу 2006 г. число одних только малых предприятий в республике доходило до 1 тыс.<sup>33</sup> Ключевую роль здесь играет ограниченность рынка сбыта, который ориентирован, в первую очередь, на потребление внутри региона. Это связано с большим количеством туристов, посещающих республики преимущественно в летние месяцы. По данным республиканского Комитета по туризму, за год этот регион посещает 600-700 тыс. отдыхающих. Конечно, при общей

численности населения немногим более 200 тыс. человек, такой поток потенциальных потребителей становится определяющим для формирования структуры производственных отраслей.

Начиная с 2000 г. и до начала 2006 г., объем ВРП республики возрос с 2738 до 9695 млн. руб.<sup>34</sup> В структуре производимого валового регионального продукта сохраняется тенденция преобладания производства услуг над производством товаров. Снижение роли промышленности и сельского хозяйства в обеспечении увеличения ВРП определяется неустойчивостью темпов их развития. Данное обстоятельство обусловлено частично падением индекса хозяйственной активности, которое оказалось наиболее глубоким в этих отраслях экономики, а также низким уровнем адаптации хозяйствующих субъектов к условиям рыночной экономики, и неэффективным проведением структурных реформ в хозяйственном комплексе республики<sup>35</sup>. По производству промышленной продукции на душу населения среди регионов Сибирского федерального округа республика находится на 12 месте, по Российской Федерации занимает 79 место. Доля промышленности в объеме ВРП региона составляет всего 5%, в сумме налоговых отчислений – около 12%. Подавляющее большинство промышленных объектов характеризуются устаревшим технологическим оборудованием и низкой конкурентоспособностью выпускаемой продукции.

Сельское хозяйство Республики Алтай, уступая по валовым показателям соседним регионам, мало чем отличается от них по интенсивности и общим характеристикам. Здесь присутствует тот же набор традиционных для юга Сибири видов животноводства, включая, например, мараловодство и коневодство. Так, например, в настоящее время в республике насчитывается около 140 хозяйств, занимающихся разведением оленей и маралов. Здесь, начиная с 2000 г., в отличии, например, от Тувы, наблюдается тенденция увеличения поголовья как крупного рогатого скота, так и поголовье овец и коз. В частности, их численность за период с 2000 г. до начала 2006 г. в первом случае возросла со

118,1 до 131,4 тыс. голов, во втором – с 393,6 до 445,4 тыс. голов<sup>36</sup>. На отрасль животноводства приходится 77% совокупной товарной продукции и 98% получаемого отраслевого дохода<sup>37</sup>. Если производство скота и птицы в среднем за год в течение 1996-2000 гг. составило 13 млн. тонн, то в 2003 г. этот показатель возрос до 14,7 млн. тонн, в 2006 г. – до 17,8 млн. тонн<sup>38</sup>. В республике основным предприятием, которое обеспечивает 85% закупки и переработки мяса, является ОАО «Алтайская продовольственная компания». Кроме того, в районных центрах имеются малые забойные и колбасные цеха. Следует также добавить, что более крупные объемы производства выделяют Республику Алтай в таких сферах, как добыча и переработка пантов (рогов марала), производство меда, сбора лекарственных растений.

Вялотекущими темпами в республике развивается жилищное строительство, хотя потребность в жилье со стороны местного населения по-прежнему велика. В качестве сравнения заметим, что, если в 1990 г. было введено в действие 91 тыс. кв.м. жилых домов, то в 2000 г. площадь таковых сократилась почти вчетверо (25 тыс. кв.м.), а в 2005 г. и 2006 г. немного увеличилась и составила соответственно 30,2 и 47 тыс.кв.м.<sup>39</sup> В этой связи важно сказать, что в последние годы в общем объеме жилищного строительства растет доля жилья, построенного самим населением. Как показал опыт, в этом плане наиболее перспективной является реализация республиканским агентством программы ипотечного жилищного кредитования.

Другие отрасли экономики республики – строительство, добыча полезных ископаемых, транспорт и другие – существенных отличий не имеют. Заметим, что Республика Алтай, как и Тува, не имеет железнодорожного сообщения. Но в отличие от своего соседа, конкретные планы на прокладку стальной магистрали пока не разрабатывает. Вместе с тем, выступая на первом канале центрального телевидения в июне 2008 г., председатель российского правительства В. В. Путин в том числе отметил, что среди основных задач правительства стоит вопрос о

строительстве в ближайшие годы железной дороги в труднодоступные районы, включая Туву и Горный Алтай.

Системной проблемой, серьезно осложняющей развитие экономики Республики Алтай, является дефицит электроэнергии, отсутствие собственных генерирующих мощностей и, в силу этого, высокие тарифы на поставляемое электричество. Возможно, этот вопрос и найдет свое решение в ближайшие 3-5 лет, однако путь его решения – строительство Катунской ГЭС – воспринимается далеко не однозначно, в первую очередь экологами.

Свои надежды на подъем экономики и социальной сферы жители республики возлагают на строительство магистрального газопровода в Китай, а также создание в регионе свободной экономической зоны туристско-рекреационного типа. Реализация этих проектов способна оказать мощный мультипликативный эффект и вызвать оживление во многих видах хозяйственной деятельности. Здесь и строительство автомобильных дорог, жилья, школ, детских садов, спортивных сооружений, больниц, восстановление авиационных перевозок.

Кроме того, нельзя не отметить, что природные ресурсы потенциально выдвигают Республику Алтай на роль рекреационного центра не только регионального (сибирского) значения, но российского и международного. Уникальные природно-климатические условия предоставляют широкие возможности для развития практически всех видов туризма, создания бальнеологических центров-курортов и санаториев, организации путешествий и экскурсий экзотического характера (охота, рыбная ловля, туризм, включая его экстремальные виды). Такие природные объекты как Телецкое озеро, гора Белуха, Алтайский и Катунский заповедники решением ЮНЕСКО внесены в список всемирного наследия человечества.

Говоря об экономике названных регионов, стоит отдельно остановиться на таком важнейшем ее аспекте, как социальная структура, ибо, как известно, становление нового демократического общества не-



пременно связано с крупными изменениями в социальной структуре. Социально-политические предпосылки динамичного и интегрированного социального развития лежат в области социальной стратификации общества, в сочетании интересов и социальной мобильности представляющих ее слоев и групп населения. Сегодня социальная структура российского общества характеризуется крайней неустойчивостью как на уровне процессов, происходящих внутри социальных групп и между ними, так и на уровне осознания личностью своего места в системе социальной иерархии. Идет активный процесс размывания традиционных групп населения, происходит становление новых видов межгрупповой интеграции по формам собственности, доходам, включенности во властные структуры. Социальная структура под воздействием экономических реформ изменяется, но и сами реформы нуждаются в социальной опоре<sup>40</sup>.

В Хакасии значительная доля работающих сосредоточена в сфере промышленности и несколько меньше в торговле. При этом численность занятых в торговле в течение короткого времени возросла практически вдвое. Далее, относительно большой процент составляют те, кто трудится в сфере образования и сельского хозяйства, где доля работающих примерно одинакова, хотя за последние годы удельный вес в первом несколько увеличился, а в последнем, наоборот, заметно сократился. Надо полагать, что отчасти это следствие наблюдаемого миграционного оттока сельских жителей в города, обусловленного необходимостью поиска работы в городах. С начала нового тысячелетия не претерпели существенных изменений по доле занятых в них такие отрасли, как строительство, транспорт, здравоохранение, жилищно-коммунальное хозяйство. В республике стабильно незначительна численность, посвятивших себя науке, культуре и искусству<sup>41</sup>.

В отличие от Хакасии, на Алтае и в Туве наибольшее число занятого населения трудится именно в отраслях непроеизводственной сферы. В этом ряду назовем, в первую очередь, сферу образования, далее

следуют здравоохранение и торговля. Несмотря на достаточно весомый удельный вес занятых в сельском хозяйстве, все же наблюдается тенденция неуклонного его сокращения в этой важнейшей отрасли названных республик. Кроме того, например, в Туве за последнее десятилетие доля работающих в разных отраслях промышленности уменьшилась почти вдвое. Аналогичная ситуация и в других сферах экономики: наблюдается заметное сокращение численности работников в отраслях строительства, транспорта, лесного хозяйства<sup>42</sup>.

Во всех трех республиках отмечается существенная социальная дистанция основных контактирующих этнических групп. Так, доля промышленных рабочих у русских значительно выше, чем у титульной национальности, тогда как у последних несравнимо выше доля занятых в сельском хозяйстве. Добавим также, что, по сравнению с русскими, у местных жителей преобладают работающие преимущественно неквалифицированным физическим трудом. Конечно, данное обстоятельство объясняется, прежде всего, существенным доминированием численности сельских жителей как среди алтайцев, так тувинцев и хакасов. Кроме того, в данном случае сказываются традиции и обычаи кочевых народов, где испокон веков главным занятием кочевников было скотоводство, приверженность к которому сохраняется до сих пор. Однако в сложившемся на сегодняшний день раскладе все более весомую роль играют и такие ранее малоизвестные факторы, как рыночные условия, конкуренция, борьба за выживание. И, как показала практика, в современных условиях более востребованными оказались те профессии, которыми по большей части владело русское население – квалифицированные работники промышленных предприятий, работники торговли и сферы обслуживания и т.д. Таким образом, в адаптационный период русские жители со своим социально-экономическим «багажом» оказались в более выгодном положении, чем титульная национальность. В то же время в числе отличительных особенностей нашего времени следует назвать и низкую материальную обеспеченность

значительной части занятого населения, особенно тех, кто работает преимущественно в отраслях с невысокой оплатой труда, к которым, прежде всего, следует отнести аграрный сектор. Все это, в конечном счете, усиливает социальную поляризацию общества и служит серьезным препятствием для успешной социальной адаптации отдельных групп населения.

Отметим также, что, согласно статистическим расчетам, во всех трех исследуемых нами республиках – Горный Алтай, Тува и Хакасия – число наемных работников ниже среднего по Сибирскому федеральному округу, при этом минимальное – 936 человек на 1000 занятых зафиксировано в республиках Алтай и Хакасия. В этих же регионах наблюдается самое большое число индивидуальных предпринимателей или самозанятых. В частности, этот показатель в Республике Тува на 1000 занятых составил 44 человека, в республиках Алтай и Хакасия – по 39 человек<sup>43</sup>.

По сравнению с Тувой и Алтаем, Хакасия по своим основным социальным характеристикам занимает более выгодное положение. Так, по статистическим данным 2005 г. среднемесячная заработная плата одного работника здесь достигала 7770,8 рубля, денежные доходы в расчете на душу населения составляли 5111,3 рубля, тогда как в это же время в Республике Алтай – соответственно 5736,1 и 4305,9 рублей, в Республике Тува – 6814,4 и 4068 рублей<sup>44</sup>. Думается, что отмечаемое особенно в последние два года периодическое повышение заработной платы работающих в разных отраслях российской экономики, вряд ли заметно изменило сложившуюся пропорцию и соотношение. Как и в целом по России, в этих регионах самые высокие заработки у работников, занятых в цветной металлургии, в финансовом секторе и электроэнергетике, самые низкие – в здравоохранении, науке, образовании, культуре и сельском хозяйстве.

Удельный вес численности населения с доходами ниже величины прожиточного минимума в среднем по России в 2004 г. составлял 17,8%

от общей численности населения. Среди субъектов федерации Сибирского федерального округа только в Кемеровской и Омской областях этот показатель был чуть ниже среднероссийского и составлял соответственно 16,5% и 17,6%, а в остальных регионах, включая исследуемые республики, – значительно ниже. Между тем, если в 2000 г. доля лиц с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума составила в Горном Алтае 60,5% (от общей численности населения), в Республике Тува – 78,7%, в Республике Хакасия – 42%, то в 2005 г. численность таковых во всех трех республиках сократилась почти вдвое и соответственно насчитывала 34,5%, 44% и 25,4%<sup>45</sup>. Как видим, уровень жизни в Хакасии, возможно, не столь существенно, но все же несколько выше, чем в Туве и на Алтае. По данным 2007 г. величина прожиточного минимума в среднем на душу населения в Республике Алтай равнялась 3841 рублям, в Республике Тува – 3321 рублям, в Республике Хакасия – 3275 рублям<sup>46</sup>.

Несмотря на различия в социально-экономическом положении, во всех трех республиках одной из самых острых социальных проблем остается проблема труда и занятости местного населения. Если по данным статистики уровень общей безработицы (в процентах к численности экономически активного населения) в Горном Алтае в 2006 г. составил 11,6%, в том числе 5,2% – официально зарегистрированный уровень, то в Туве он значительно выше – соответственно 20,5% и 7,9%, в Хакасии в целом ниже, чем в Туве и на Алтае – соответственно 9,1 и 3,2%<sup>47</sup>. Не случайно, по всему Сибирскому федеральному округу именно на Туву приходится самый низкий показатель числа лиц, указавших доход от трудовой деятельности в качестве источника средств существования<sup>48</sup>.

Если до недавнего времени основной причиной безработицы в этих регионах было свертывание производств и закрытие предприятий, то в настоящее время в числе ее главных факторов следует назвать дефицит вакантных рабочих мест, что, собственно, является следствием резкого

сокращения числа действующих объектов. Как видим, эти два фактора взаимосвязаны и взаимообусловлены. По единому мнению специалистов республиканских органов занятости названных республик, если среди безработных из числа титульной национальности преобладают сельские жители, то среди русских, как правило, не имеют работы городские жители. В немалой мере подобный состав безработных в этих регионах объясняется все тем же преобладанием титульного этноса в селе и сосредоточением русского населения в городах.

Необходимо обратить внимание на то, что, как в Туве, так и в Хакасии и на Алтае, примерно каждый третий из числа безработных воспитывает несовершеннолетних детей. В этих республиках, как впрочем, и во всех других регионах Российской Федерации, самой незащищенной группой в условиях безработицы являются женщины. В последние годы в этих регионах удельный вес женщин в числе безработных составляет стабильное большинство (около 70%)<sup>49</sup>. Необходимо сказать, что среди безработных довольно значительна численность молодежных групп. В числе безработных удельный вес 20-39-летних достигает в Туве 78,3%, в Горном Алтае – 57,5%, в Хакасии – 44,4%. Среди них наиболее высок процент тех, кто имеет среднее (полное) общее образование: почти половина всей численности безработных в Горном Алтае (46,8%) и более трети в Туве и Хакасии (соответственно 39,7% и 35,2%). И, наоборот, во всех трех республиках в группе безработных довольно незначительна доля лиц с высшим образованием – от 3% до 7%<sup>50</sup>.

Исходя из эмпирического материала, можно говорить о том, что в исследуемых регионах главной причиной безработицы среди местных жителей все еще остается дефицит рабочих мест, который в настоящее время из-за мирового финансового кризиса еще более усугубился. Однако в последние годы (во всяком случае, вплоть до кризиса) все более весомую роль стал играть и такой фактор, как низкая оплата труда, который в большей степени все же был присущ для горожан. В резуль-

тате многие, будучи в частности, врачами, учителями, научными сотрудниками с ученой степенью, отдавали предпочтение, а точнее вынуждены были выполнять любую другую работу, не адекватную полученной специальности, по той причине, что «там больше платят». Иначе не выжить, таковы законы рынка.

В данном случае нельзя не сказать особо еще об одной острой проблеме российского общества – социальном сиротстве. Не миновало это явление и исследуемые нами республики. Во время полевой работы нам удалось побеседовать со специалистами различных республиканских социальных служб. Суммируя услышанное, можно констатировать, что во всех этих республиках большую озабоченность вызывает не уменьшающееся количество неблагополучных семей, продолжающееся увеличение числа родителей, лишенных родительских прав. В этом плане несколько хуже обстоят дела в Туве. Несмотря на принимаемые меры, здесь не прекращается рост числа социально проблемных семей и, как следствие этого – увеличение численности беспризорных и безнадзорных детей. Если, по данным статистики, в настоящее время в Хакасии отмечается тенденция уменьшения выявленных детей, оставшихся без попечения родителей, то в Туве, наоборот, фиксируется не уменьшающийся рост. Численность таких детей в Туве за последнее десятилетие увеличилась в 3 раза. За этот период в 1,5 раза также возросла общая численность детей сирот и детей, оставшихся без попечения родителей. В Хакасии же лишь за последние два-три года численность детей, оставшихся без попечения родителей, сократилась почти на четверть.

Вместе с тем, отрадно отметить, что в последнее время в этих республиках все большее число детей, лишившихся родителей, передаются на воспитание в семьи. Например, только за один 2004 г. из всего числа детей, оставшихся без родителей, практически вновь обрели семьи почти 70% в Туве и 79% в Хакасии<sup>51</sup>. Наиболее распространенной формой семейного устройства детей-сирот является их передача под

опеку (попечительство). В связи с этим, как показывают статистические данные, в последние годы численность детей, воспитывающихся в домах ребенка, в детских домах, а также в школах-интернатах для детей сирот, в этих республиках заметно снизилась. Весьма позитивным явлением следует считать появление в Республике Хакасия института приемной семьи. Сегодня в Хакасии имеется 165 таких семей, где воспитывается 346 детей<sup>52</sup>.

Подводя итоги, прежде всего, следует отметить, что социально-экономическое положение регионов Южной Сибири, несмотря на наметившиеся в этой области тенденции улучшения (по крайней мере, до осени 2008 г.), все же в целом трудно назвать благополучным. Кроме того, наблюдаемые в последнее время позитивные перемены не столь значительны и далеки от экономических показателей дореформенного периода. Достаточно сказать, что почти двадцать лет в режиме суженного воспроизводства функционируют отрасли промышленности, сельского хозяйства, жилищно-коммунального хозяйства, отдельные отрасли инфраструктуры. Приведенные данные официальной статистики указывают на существование межрегиональных различий названных регионов по основным социально-экономическим показателям. Исходя из этого, можно условно выделить а) регион с относительно устойчивым социально-экономическим положением, куда следует отнести Республику Хакасия и б) регион с относительно низкими социально-экономическими показателями, к которым относится, в первую очередь, Республика Тува, затем Горный Алтай.

Обоснованную тревогу в названных регионах вызывает и демографическая ситуация. В ряду демографических проблем, прежде всего, следует назвать остающийся достаточно высоким среди населения показатель смертности. Среди основных причин роста смертности специалисты, как правило, называют постарение населения и неспособность системы здравоохранения справиться с масштабом эндогенных заболеваний. На наш взгляд, в данном случае к числу существенных

факторов этого негативного явления следует отнести, в первую очередь, неблагоприятные социально-экономические условия жизни значительной части населения российских регионов. Как мы видели, несмотря на определенные заметные сдвиги в отдельных аспектах экономического положения названных регионов, явно ощутимых и серьезных позитивных изменений в реальной жизни их жителей, к сожалению, пока не произошло. Так, например, при отмечаемых статистикой роста реальных располагаемых денежных доходов населения улучшения показателей, характеризующих уровень и качество жизни, идет крайне медленными темпами.

Составной частью демографической проблемы является проблема труда и занятости населения. В этих регионах близка к критичной проблема безработицы, ее хронический рост. В Южной Сибири, как и во всех регионах Российской Федерации, продолжается процесс имущественного расслоения общества, углубление социальной дифференциации населения. Таким образом, проблема выравнивания уровня жизни населения разных регионов Российской Федерации продолжает оставаться чрезвычайно актуальной. Необходимо особо отметить, что наблюдаемые в настоящее время кризисные явления в мировой банковской системе, безусловно, отражаются как на демографических показателях, так и на социально-экономическом положении российского социума, осложняя тем самым без того непростую ситуацию.

---

<sup>1</sup> Данный проект «Проблема адаптации народов Южной Сибири к новым реалиям жизни» выполнялся в 2006-2008 гг. в рамках Программы фундаментальных исследований Президиума РАН «Адаптация народов и культур к изменениям природной среды, социальным и техногенным трансформациям».

<sup>2</sup> Статистический ежегодник Республики Алтай. 2005. Горно-Алтайск, 2006. С. 67.

<sup>3</sup> Население Республики Хакасия. 1992-2002 гг. Абакан. 2003. – Федеральная служба государственной статистики. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Республике Хакасия.

<sup>4</sup> Статистический ежегодник Республики Алтай. 2005. С. 67.

<sup>5</sup> Основные итоги Всероссийской переписи населения 2002 г. Кызыл, 2004. С.3. – Федеральная служба государственной статистики. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Республике Хакасия



- 
- <sup>6</sup> Население Республики Хакасия. 1992-2002 гг. – Федеральная служба государственной статистики. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Республике Хакасия.
- <sup>7</sup> Кышпанакоев А. А. Национальный состав населения Хакасии в XX веке // Россия и Хакасия: 290 лет совместного развития. Абакан, 1998. С. 53.
- <sup>8</sup> Статистический ежегодник Республики Алтай. 2005. С. 73.
- <sup>9</sup> Основные итоги Всероссийской переписи населения 2002 г. Кызыл, 2004. С. 1, 2. – Федеральная служба государственной статистики. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Республике Тува.
- <sup>10</sup> Российский статистический ежегодник. Статистический сборник. М., 2007. С. 96.
- <sup>11</sup> Основные итоги Всероссийской переписи населения 2002 г. Форма «7С». С. 2. – Федеральная служба государственной статистики. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Республике Хакасия.
- <sup>12</sup> Актуальная статистика Сибири. Информационно-статистический журнал. Новосибирск, 2006. № 4. 2005. С. 88.
- <sup>13</sup> Там же. С. 85.
- <sup>14</sup> Статистический ежегодник Республики Алтай. 2005. С. 81.
- <sup>15</sup> Актуальная статистика Сибири. Информационно-статистический журнал. С. 71.
- <sup>16</sup> Регионы России: социально-экономические показатели. Статистический сборник. М., 2007. С. 125.
- <sup>17</sup> Остапенко Л. В. Динамика социально-профессионального состава этнических групп и проблемы интеграции. Глава 2. // Социальное неравенство этнических групп: представления и реальность. М. 2002. С. 52.
- <sup>18</sup> Российский статистический ежегодник. Статистический сборник. С. 332.
- <sup>19</sup> Отчет об итогах работы правительства Республики Хакасия в 2003 г. – Текущий архив правительства Республики Хакасия.
- <sup>20</sup> Регионы России: социально-экономические показатели. С. 581, 585.
- <sup>21</sup> См. подр.: Шулбаев В. К. Хакасия в 90-е годы XX века: проблемы социально-экономического развития. Абакан, 2004. С. 123-124.
- <sup>22</sup> Актуальная статистика Сибири. Информационно-статистический журнал. С. 23.
- <sup>23</sup> Регионы России: социально-экономические показатели. С. 393.
- <sup>24</sup> Российский статистический ежегодник. Статистический сборник. С. 358.
- <sup>25</sup> Там же. С. 508.
- <sup>26</sup> Социально-экономическое положение Республики Тува. Январь-май 2007г. Кызыл, 2007. С.8. – Федеральная служба государственной статистики. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Республике Тува.
- <sup>27</sup> Регионы России: социально-экономические показатели. С. 581, 585.
- <sup>28</sup> Российский статистический ежегодник. Статистический сборник. С. 362.
- <sup>29</sup> Отчет о работе правительства Республики Тува в 2006 г. – Материалы получены в Пресс-службе Правительства Республики Тува.
- <sup>30</sup> Социально-экономическое положение Республики Тува. Январь-май 2007г. Кызыл. 2007. С. 8. – Федеральная служба государственной статистики. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Республике Тува. С. 5.
- <sup>31</sup> Российский статистический ежегодник. Статистический сборник. С. 468.
- <sup>32</sup> Чижова Л. П. Территориальная социально-экономическая дифференциация уровня жизни населения в Российской Федерации. Белгород, 2005. С. 11.
- <sup>33</sup> Российский статистический ежегодник. Статистический сборник. С. 358.
- <sup>34</sup> Там же. С. 332.
- <sup>35</sup> См. подр.: Суразакова С. П., Екеева Н. М. Социально-экономическое положение Республики Алтай // Южная Сибирь в эпоху перемен: адаптационные возможности населения. М., 2007. С. 61-62.
- <sup>36</sup> Регионы России: социально-экономические показатели. С. 581, 585.
- <sup>37</sup> Данные получены в Министерстве сельского хозяйства Республики Алтай.
- <sup>38</sup> Российский статистический ежегодник. Статистический сборник. С. 468.
- <sup>39</sup> Там же. С. 508.
- <sup>40</sup> Аврамова Е. М. Время перемен: социально-экономическая адаптация населения. М., 1998. С. 146.
- <sup>41</sup> Регионы России. Социально-экономические показатели. 2003. Статистический сборник. М., 2004. С. 88-89.
- <sup>42</sup> Аврамова Е. М. Указ. соч. С. 146.
- <sup>43</sup> Актуальная статистика Сибири. Информационно-статистический журнал. С. 73-74.
- <sup>44</sup> Регионы России: социально-экономические показатели. Статистический сборник. С. 22.
- <sup>45</sup> Актуальная статистика Сибири. Информационно-статистический журнал. С. 47, 80.

---

<sup>46</sup> Российский статистический ежегодник. Статистический сборник. С. 199.

<sup>47</sup> Там же. С. 144-145, 165-166.

<sup>48</sup> Актуальная статистика Сибири. Информационно-статистический журнал. С. 35, 73.

<sup>49</sup> Основные показатели работы Департамента федеральной государственной службы занятости населения по Республике Хакасия за 1991-2000 гг. – Текущий архив Департамента занятости населения Республики Хакасия.

<sup>50</sup> Регионы России: социально-экономические показатели. С. 130,132.

<sup>51</sup> Женщина, семья, дети. Кызыл. 2001. С.74. – Федеральная служба государственной статистики. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Республике Тува.

<sup>52</sup> О положении детей в Республике Хакасия. С. 43-44. – Материалы Министерства труда и социального развития в Республике Хакасия.