

## Проблемы занятости сельского населения в Республике Алтай

## Problems of Employment of Rural Population in the Altay Republ

Получено 12.03.2016 Одобрено 20.03.2016 Опубликовано 25.03.2016

УДК 331.56

### ДИЛЕКОВА СУРАЙА ДМИТРИЕВНА

младший научный сотрудник, БНУ РА «Научно-исследовательский институт алтаистики им. С.С. Суразакова», аспирант  
E-mail: galtay-04@yandex.ru

### DILEKOVA SURAYA DMITRIYEVNA

Junior Researcher, BNU RA «S.S.Surazakova Research Institute of Altaic», Postgraduate Student;

Email: galtay-04@yandex.ru

### Аннотация

**Объект.** Проблемы занятости сельского населения.

**Предмет.** Основные проблемы занятости сельского населения в Республике Алтай.

**Цель.** Изучить состояние и динамику занятости сельского населения в регионе.

**Основные теоретические и эмпирические положения статьи.** Проблемы занятости и безработицы становятся все более актуальными в связи с глобализацией мировой экономики, изменением структуры российского рынка рабочей силы. Экономические реформы в России привели к существенным изменениям в сельской жизни страны. Изменилась аграрная структура, появились новые формы ведения сельского хозяйства – частные фермерские хозяйства, сильно эмансипировало личное подсобное хозяйство, были приватизированы основные средства аграрного производства – земли, сельхозтехника и оборудование. Все это привело к росту уровня безработицы в сельских регионах и как следствие к снижению уровня жизни сельского населения. В данной статье рассмотрены проблемы занятости в сельской местности на примере Республики Алтай. Территория Республики Алтай характеризуется концентрацией основной части населения (71%) в сельской местности. Численность постоянного населения Республики Алтай в 2013 г. составила 210,3 тыс. человек, в том числе городских жителей – 60,8 тыс., сельского населения – 149,5 тыс. человек. Как и во многих регионах Сибири, в Республике Алтай, из-за спада сельскохозяйственного производства, были утрачены традиционно сельские

### Abstract

**Object of the Study.** Problems of employment of rural population.

**Subject of the Study.** The main problems of rural employment in Altai Republic.

**Purpose of the Study.** Explore the status and dynamics of rural employment in the region.

**Main Theoretical and Empirical Provisions of the Article.** Problems of employment and unemployment become more relevant in connection with globalization of world economy, change of structure of the Russian market of labour. Economic reforms in Russia have led to essential changes in rural life of the country in the agrarian structure in particular. The new forms of agriculture, such as private farms, the personal subsidiary farm has strongly emancipated, fixed assets of agrarian production – lands, agricultural machinery and the equipment were privatized. The result of this is the unemployment in rural regions and declining living standard of the rural population. The author analyzes to problems of employment of rural population in the Altai Republic. The territory of the Altai Republic is characterized by concentration the main part of the population (71%) in rural areas. The number of resident population of the Altai Republic in 2013 amounted to 210,3 thousand people, (60,8 thousand, country people – 149,5 thousand people). Like many regions of Siberia, in the Altai Republic, due to the decline in agricultural production traditional rural jobs were lost and the transition of people employed people to the public and trade sectors is going on. The main empirical data in the article are based on official statistics of employment and unemployment rate of

*рабочие места, и происходит переход занятых в бюджетные отрасли, отрасли торговли.*

*Основные эмпирические данные статьи опираются на официальные статистические показатели развития занятости населения и уровня безработицы Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации и Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Алтай. На основе статистических данных проведен анализ состояния и динамики занятости сельского населения в регионе за 1993 гг. – 2013 гг.*

**Ключевые слова:**

сельская местность, занятость, безработица, уровень безработицы, экономически активное население, экономически неактивное население, рынок труда, Республика Алтай.

*the Federal State Statistics Service of the Russian Federation and Territorial authority of Federal State Statistics Service in the Altay Republic. On the basis of statistical data the analysis of the state and rural employment dynamics in the region in 1993 – 2013 has been made.*

**Keywords:**

a rural territory, employment, unemployment, an unemployment rate, the economically active population, the economically inactive population, the labour market, the Altay Republic.

В сложившихся условиях российское село переживает системный кризис, который проявляется: в ухудшении демографической ситуации в сельской местности. Сокращение численности сельского населения наблюдается в 75 регионах Российской Федерации, что обусловлено как ростом естественной убыли, так и миграционными потерями. Миграционный прирост сельского населения, начавшийся в начале 1990-х г. к 2004 г. сменился оттоком. При этом интенсивность миграции молодежи из села в возрасте до 30 лет почти в 2 раза выше среднего уровня. Наблюдается рост сельской бедности и повышение уровня безработицы сельского населения. Несмотря на наметившийся в последние годы рост занятости и доходов сельских жителей, их уровень продолжает оставаться низким. Общая безработица на селе составила в 2008 г. 13,1%, регистрируемая 2,6%. Большинство сельских безработных (74,8%) не получают пособия и социально не защищены. В критической зоне (с показателями уровня безработицы свыше 10%) находятся 48% регионов, в 10 регионах уровень общей безработицы выше 20%. За чертой бедности по денежным доходам живут 29,5 млн. сельчан (75,6%), по располагаемым ресурсам – 23,8 млн. (61,1%) [ Пономаренко, 2011, 5 ].

Для анализа занятости на селе воспользуемся определениями, которыми оперирует Госкомстат. Итак, экономически активное население – это часть населения, обеспечивающая предложение рабочей силы для создания товаров и услуг за некоторый рассматриваемый период и предоставляющая совокупность занятых в экономике и безработных. Экономически неактивное население – лица, которые не считаются занятыми и безработными [Труд, 1999, 14, с. 27]. Эти определения являются базовыми при характеристике рынка труда. Согласно этим определениям, к категории занятых относятся лица, которые выполняли работу по найму, а также не по найму для получения прибыли или семейного дохода, независимо от сроков для получения вознаграждения или прибыли за свою деятельность. Сюда же входят лица, выполняющие работу без оплаты на семейном предприятии, а также лица, которые временно отсутствовали на работе из-за болезни, отпуска, обучения, выходных дней, забастовки и других причин подобного характера. В категорию занятых не включаются те, кто занят в домашнем хозяйстве производством товаров и услуг только для собственного употребления [Труд, 1999, 14, с. 72].

По итогам выборочного обследования, проведенного Федеральной службой государственной статистики, по состоянию на третью неделю января 2014 г., безработица городского и сельского населения в РФ характеризу-

ется повышением уровня безработицы среди сельского населения по сравнению с уровнем безработицы среди городских жителей. В январе 2014 г. это превышение составило почти 2,0 раза (таблица 1) [Бондаренко, 1].

Таблица 1

**Уровень безработицы по полу и виду поселения за 2013-2014 гг.  
(без корректировки и сезонных колебаний)**

Месяц	Городское население	Сельское население
2013 г.		
Январь	4,8	9,7
Февраль	4,7	9,0
Март	4,8	8,4
Апрель	4,4	9,3
Май	4,5	7,4
Июнь	4,6	8,0
Июль	4,6	7,5
Август	4,3	8,1
Сентябрь	4,5	7,7
Октябрь	4,6	8,3
Ноябрь	4,7	7,9
Декабрь	4,7	8,3
2014 г.		
Январь	4,5	9,1
Февраль	4,7	8,8

Для России характерна широкая дифференциация региональных рынков труда, которая обусловлена особенностями природно-климатических условий, размещением производства, географией населения, разной глубиной спада производства в отдельных отраслях экономики. Экономические реформы в аграрной отрасли, основанные на реорганизации колхозов и совхозов, развитие фермерского сектора, личного подсобного хозяйства, рост безработицы кардинально изменили социальную структуру сельского населения. На сегодняшний день основная сфера деятельности современных сельских жителей – это бюджетные организации различных отраслей хозяйства – образование, здравоохранение,

промышленность, производство или переработка сельхозпродукции, государственное управление, торговля, культура. Специфика положения работающих на селе в бюджетных организациях специалистов обусловлена, прежде всего, тем, что им гарантируется стабильная занятость и денежная оплата труда. Основным «работодателем» стали школа, детский сад, больница, фельдшерский пункт, почта. Среди специалистов-профессионалов оказались единицы тех, кто, в общем-то, традиционно должен обслуживать отрасли сельского хозяйства – агрономы, зоотехники, ветеринары. Таким образом, как результат, из-за ликвидации отрасли животноводства и растениеводства осталось крайне мало традиционно

сельских рабочих мест. Данные специальности в новых условиях оказались невостребованными [Модернизация, 2008, 2, с. 232].

По состоянию на 2012 г. численность экономически активного населения в Республике Алтай составило 99,3 тыс. человек, из них занятых всего 87,8 тыс. человек и безработных 11,5 тыс. человек [Республика, 2013, 11, с.79].

Изменение численности и структуры занятых в республике в 1990-е гг. было типичным для всех регионов Сибири и Дальнего Востока, которые становятся все более «бюджет зависимыми». Переход занятых в бюджетные отрасли был сопоставимым с ростом занятости в торговле, эти отрасли на равных концентрировали высвобождавшихся работников. Бедность населения и слабая заселенность республики стали основными факторами, препятствующими развитию рыночных услуг.

Отраслевая структура занятости по районам республики определяется преобладающими формами адаптации их экономики к новым условиям. При общей высокой занятости в отраслях социальной сферы она абсолютно доминирует в наиболее отдаленных и проблемных районах, а в большинстве глубинных районов ее доля сопоставима с занятостью в сельском хозяйстве. В низкогорной, тяготеющей к г. Горно-Алтайску части республики, выше доля занятых в промышленности и лесном хозяйстве. Если в начале 1990-х гг. в сельском хозяйстве было занято более половины всего трудоспособного сельского населения, то в течение десятилетия эта доля постоянно снижалась. Доля несельскохозяйственных видов деятельности в селе в значительной мере росла не из-за расширения абсолютного числа неаграрных рабочих мест, а из-за начавшегося после 1995 г. резкого падения занятости в сельском хозяйстве, особенно в сельскохозяйственных организациях [Республика, 1995, 7, с. 7]. Так, в 1993 г. в сельском хозяйстве было занято 24,3 тыс. чел., то уже в 1998 г. занятость сократилась почти в два раза и составила 12,9 тыс. чел., а к концу 2012 г. занятых в сельском хозяйстве в республике оказалось всего 4383

тыс. чел [Республика, 2006, 9, с. 104; Республика, 2013, 11 с. 82].

Как и другие регионы Сибири, Республика Алтай выделяется высокими темпами роста численности управленцев, если в 1993 г. количество занятых в сфере государственного управления насчитывало 6,6 тыс. чел., то к 2012 г. их число увеличилось на 4000 тыс. чел. и составило более 10 тыс. чел. [Республика, 2013, 11, с. 82]. Численность и доля занятых в промышленности, также как в сельском хозяйстве, сократилась, существенно снизилось количество работающих в сфере строительства, оптовой и розничной торговли, обрабатывающего производства, образования и здравоохранения. Важно отметить, что в регионе увеличилась доля занятых в гостиничном и ресторанном бизнесе. В республике достаточно быстрыми темпами развивается туризм, что приводит к открытию гостиниц на территории многих сел региона, что создает дополнительные рабочие места сельскому населению.

Проблема безработицы на селе имеет свои характерные черты, которые определяются как сущностными свойствами ее формирования, так и особенностями управленческого воздействия по ее регулированию. Сельская безработица – проблема более острая, чем городская. Хотя у сельских жителей есть возможность самозанятости в личном подсобном хозяйстве, у них существенно меньше перспектив найти новую работу: ограничена сфера приложения труда и отсутствует инфраструктура. В то же время наличие в сельской местности большого числа явных и скрытых безработных сочетается с дефицитом квалифицированных рабочих кадров. В Республике Алтай так или иначе выражены практически все виды безработицы, но в последние 5 лет в селах республики все чаще возникает вынужденная безработица. Это связано с тем, что многие сельчане не могут найти достойную работу в селе, что приводит к активной миграции населения в город. К концу 2012г. количество выбывших из сель-

ской местности составило 7464 тыс. человек, для сравнения в 1993г. 4390 тыс. чел. [Республика, 1995, 7, с. 58; Республика, 2013,11,с. 71].

Также ярко выражена добровольная безработица, когда людей не устраивает заработная плата, предлагаемая работодателем, за 2013 г. в республике по собственному желанию уволилось 32% безработных, зарегистрированных в Службах занятости, что на 10% больше, чем в 2008 г. (22%) [Республика, 2013, 11, с. 88].

В последнее время в селах республики увеличивается доля скрытой безработицы. Это связано с тем, что многие сельчане занимаются промысловой деятельностью (охота, рыбалка, сбор ореха, лекарственных трав, ягод и т.д.); с развитием туризма увеличилось количество незарегистрированных частных работников, работающих в сфере обслуживания туристов (подработка проводниками, водителями, предоставления жилья, транспорта в аренду и т.д.); увеличилось количество строительных бригад, которые выполняют строительные работы у родственников, друзей и знакомых. Фактически люди заняты деятельностью, приносящей доход, но формально числятся как безработные, что отрицательно влияет на динамику безработицы в регионе.

В 2012 г. Республика Алтай находилась на 75 месте в стране по уровню безработицы, который составил 11.58%, тогда как средний уровень по стране составил 5.46%. Минимальный уровень безработицы 0.81% зафиксирован в г. Москва, а максимальный в 47.68% в Республике Ингушетия [Трудоустройство, 2013, 15, с.76].

Если рассматривать изменения уровня безработицы с начала 1990-х гг. можно отметить, что в Республике Алтай основной скачок повышения численности безработных приходится на период 1995–1998 гг. В этот период, как и по всей стране, резко увеличивается количество безработных в селах, зарегистрированных службами занятости населения [Республика, 1995, 7, с.7]. Так, во

всех районах республики численность такой категории увеличилась в этот период почти в два раза, в некоторых районах, например, в Онгудайском в три раза. Начиная с 2011 г. происходит резкий спад количества безработных, зарегистрированных государственными службами занятости, так в 2013 г. численность безработных в селах существенно уменьшилась, что положительно повлияло на уровень безработицы (таблица 2). С 2000 г. уровень безработицы в Республике Алтай значительно снижался и концу 2012 г. составлял 11,58%, что было значительно ниже чем во многих субъектах РФ, но включало нас в регион с критическим уровнем безработицы (свыше 10%). А в 2013 г. показатель уровня безработицы в регионе еще снизился и составил 9,2%.

Несмотря на положительную тенденцию снижения уровня общей и зарегистрированной безработицы в данный период, принципиально в сельской занятости мало что меняется. Жители глубинных районов сочетают формальную работу в сельхозпредприятиях со сбором дикоросов, охотой, дополнительными заработками по обслуживанию отдыхающих и туристов в летний сезон.

Развитие мараловодческих хозяйств не приводит к росту занятости сельского населения. В этой наиболее благополучной отрасли важную роль играет «внешний» капитал, прежде всего новосибирский. Собственники предпочитают набирать небольшие дисциплинированные бригады работников, которые приезжают как вахтовые из других регионов. Более того, увеличение и без того огромных по площади маральников ведет к сокращению пастбищ домашнего скота [Социальный, 13].

На сегодняшний день структуру незанятого населения Республики Алтай можно разделить на следующие группы:

1) добровольно незанятые лица, уволенные с предприятия или никогда не работающие на них и не желающие работать, не имеющие законных источников средств существования;

Таблица 2

Численность безработных в сельской местности Республики Алтай, зарегистрированных государственными учреждениями службы занятости за 1993-2013 гг.  
(на начало года, человек)

Район	1993 г.	1995 г.	1998 г.	2000 г.	2005 г.	2008 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Кош-Агачский	6	8	18	21	60	42	80	43	60
Майминский	6	0	43	106	63	86	61	74	73
Онгудайский	9	52	23	54	95	100	90	42	93
Турочакский	3	6	67	30	87	59	84	94	90
Улаганский	6	0	55	27	10	45	12	8	22
Усть-Канский	1	3	99	109	84	22	105	92	53
Усть-Коксинский	2	3	64	52	31	41	54	73	54
Чемальский	0	5	92	37	70	51	100	45	28
Чойский	9	101	71	35	93	56	95	40	26
Шебалинский	7	5	81	96	57	38	100	65	107

Источники: Республика, 1995, 7, с.7; Республика, 2000, 8, с.63;

Республика, 2006, 9, с.107; Республика, 2012, 10, с.87; Республика, 2013, 11, с.87

2) добровольно незанятые члены семьи, живущие на средства одного из супругов или родителей, т.е. иждивенцы;

3) вынужденно незанятые сельские жители, уволенные по разным причинам с производства, перемещающиеся с одного места работы на другое, но не зарегистрированные на бирже труда по каким-либо причинам (по существу это фрикционная безработица);

4) вынужденно незанятые – безработные, то есть люди, которые хотят работать и иметь заработок, зарегистрированные в службе занятости. Очевидно, что первые две группы населения добровольно определили свою позицию и решать в отношении их проблемы занятости не представляется необходимым, ибо они удовлетворены своими доходами и социальным статусом. Один из информантов отметил, что регистрироваться на бирже труда зачастую невыгодно: «Это надо документы собирать, ездить каждый месяц в районный центр регистрироваться и быть готовым выйти на работу, а мне работа не нужна, я и сам неплохо зарабатываю. Выплачивают там не-

много денег, у меня больше расходов уйдет на дорогу до районного центра, да и время потеряю».

Безработица действует избирательно на различные социально-демографические слои российского общества. Нынешние официально зарегистрированные безработные в республике – это, прежде всего, женщины. Их доля составляет 1,2% к численности экономически активного населения. Средний возраст безработных – 38,9, что практически совпадает со средним возрастом работающего населения в стране. Нельзя при этом сказать, что в составе безработных преобладает та или иная возрастная группа. В самой младшей возрастной группе – до 20 лет зарегистрирован самый низкий показатель – 0,8%, самый высокий показатель зафиксирован в группе 30–39 лет – 29,3%. Группа 20–29 лет охватывает 24,6%, 22,8% входит в группу 40–49 лет, 19,5% в группу предпенсионного возраста: 50–59 лет. Наконец, 3 % опрошенных составляют группу 60–72 года. Численность занятых в экономике к 2013 г. увеличилась практически во всех возрастных

группах, кроме категории предпенсионного возраста 40–49 лет, в данной категории уровень занятости снизился почти на 1% [Республика, 2013, 11, с.86].

Распределение безработных по уровню образования в 2013 г. показывает, что наибольшая доля безработных имеют среднее (общее) образование – 24,2%; 22% с высшим образованием; 19,5% – начальное профессиональное образование; 18,8% – среднее профессиональное образование; основное общее имеют 13,9% безработных, и 1,6% не имеют общего образования. [Республика, 2013, 11, с.91].

Проследив динамику распределения безработных по уровню образования, можно отметить, что уровень безработицы снизился практически во всех категориях, кроме категории людей с высшим профессиональным образованием с 1993 г. доля таких безработных увеличилась в два раза. Это может быть связано с нехваткой кадров в определенных отраслях и перенасыщением в других. Так, например, в регионе большинство выпускников школ поступают на факультеты, которые считаются престижными среди населения, это, прежде всего, юридические специальности, также определенную лепту вносит единственный ВУЗ, находящийся на территории

Республики Алтай, Горно-Алтайский государственный университет, который готовит, в основном, педагогические кадры (таблица 3).

Проблемы занятости в республике приобретают черты важнейшей социальной экономической проблемы и решение ее является важнейшим направлением государственной экономической политики. С 2009 г. государство в рамках мероприятий по снижению напряженности на рынке труда оказывает материальную поддержку каждому безработному, намеревающемуся организовать собственное дело, в размере 58,8 тыс. руб. А начиная с 2010 г. – столько же на каждое дополнительно создаваемое рабочее место. Это обусловило значительное увеличение обращаемости сельских безработных в службы занятости за содействием в организации собственного дела.

Таким образом, в Республике Алтай проблемы занятости остаются недостаточно решенными, даже если уровень безработицы в 2013 г. был значительно ниже (9,2%), чем в других регионах, общая картина в селах практически не меняется: зачастую даже обратившись на биржи труда сельчане не могут устроиться на работу, повышается уровень вынужденной и скрытой безработицы.

Таблица 3

**Распределение безработных, зарегистрированных органами  
службы занятости, по уровню образования**

Год	Уровень образования					
	высшее профессиональное образование	среднее профессиональное образование	начальное профессиональное образование	среднее (полное) общее	основное общее	не имеют общего образования
1993	11	22	_*	_*	_*	_*
1995	9	25	-	-	-	-
1998	5	20	-	-	-	-
2000	6	23	-	-	-	-
2005	7	20	-	-	-	-

Продолжение таблицы 3

Год	Уровень образования					
	высшее профессиональное образование	среднее профессиональное образование	начальное профессиональное образование	среднее (полное) общее	основное общее	не имеют основного общего образования
2008	0,2	19,4	19,5	34,4	14,1	30,4
2010	16,0	23,9	19,0	28,2	11,8	10,1
2011	17,9	22,9	20,0	24,2	13,6	10,5
2012	19,0	21,2	20,9	25,2	12,2	10,4
2013	22,0	18,8	19,5	24,2	13,9	10,6

Примечание: \*до 2008г. статистика по данным категориям не велась

В свою очередь, невозможность обеспечения своевременного и приемлемого уровня заработной платы, снижение качества и объема предоставляемых в сельской местности социальных услуг вследствие сворачивания инфраструктуры села, приводит к ухудшению культурно-бытового обслуживания на-

селения. Как следствие этих процессов сокращается престижность сельской жизни, происходит сокращение спроса на рабочую силу и в производственной, и в непроизводственной сферах села, что приводит к увеличению уровня миграции сельского населения в городскую местность.

Список литературы

1. Бондаренко Л.В. Занятость на селе и ресурсное обеспечение организации малого бизнеса сельскими безработными / Л.В. Бондаренко // Русскоязычный архив электронных статей периодических изданий. [Электронный ресурс]. URL: <http://ruaest.ru/EFD/LVL3/5732> (дата обращения: 12.03.2016).
2. Модернизация социальной структуры российского общества / Отв. ред. З.Т. Голенкова. М.: Институт социологии РАН, 2008. 287 с.
3. Низова Л.М. Инфраструктура села и занятость сельского населения в условиях реформирования АПК / Л.М. Низова // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий, 2008. – N 9. – С. 59-62.
4. Никифорова А.Л. Рынок труда: занятость и безработица. / А. Л. Никифорова. М.: Международные отношения, 1991. 184 с.
5. Пономаренко М.В., Кораблин, Н.В. Предпринимательство, рынок труда, занятость сельского населения / М.В. Пономаренко, Н.В. Кораблин // Управление экономическими системами: электронный научный жур-

Refereces

1. Bondarenko L.V. Employment in rural areas and resource support organization of small rural businesses unemployed / L.V. Bondarenko // Russian-language archive of electronic articles of periodicals. [electronic resource]. URL: <http://ruaest.ru/EFD/LVL3/5732> (date of access: 12.03.2016).
2. Modernization of social structure of Russian society / executive editor is Z.T.Golenkova. – M.: The Institute of sociology of the Russian Academy of Sciences, 2008. 287 p.
3. Nizova L.M. Rural infrastructure and employment of the rural population in the conditions of reforming of agro-industrial complex / L.M. Nizova // Economics of agricultural and processing enterprises, 2008. N 9. p.59-62.
4. Nikiforova A.L. The labor Market: employment and unemployment / A. L. Nikiforova. – M.: International relations, 1991. – 184 p.
5. Ponomarenko M.V., Korablin N.V. Business, labor market, employment of the rural population / M.V. Ponomarenko, N.V. Korablin // Management of



- нал, 2011. – №3 (27). [Электронный ресурс]. URL: <http://uecs.ru/logistika/item/366-2011-04-04-07-51-27> (дата обращения 17.03.2016)
6. Республика Алтай в 1993 году. Статистический ежегодник. – Горно-Алтайск, 1994. 415 с.
7. Республика Алтай в 1995 году. Статистический ежегодник. – Горно-Алтайск, 1995. – 382с.
8. Республика Алтай в 2000 году. Статистический ежегодник. – Горно-Алтайск, 2000. – 328 с.
9. Республика Алтай в 2006 году. Статистический ежегодник. – Горно-Алтайск, 2006. 382 с.
10. Республика Алтай в 2012 году. Статистический ежегодник. – Горно-Алтайск, 2012. 427 с.
11. Республика Алтай в 2013 году. Статистический ежегодник. – Горно-Алтайск, 2013. 437с.
12. Серова Е.В., Звягинцев Д.В. Альтернативная занятость в сельской местности / Е.В. Серова, Д.В. Звягинцев // Мир России, 2006, №4. С. 3–34.
13. Социальный атлас российских регионов // Независимый институт социальной политики. [Электронный ресурс]. URL: <http://atlas.socpol.ru/portraits/alt.shtml> (дата обращения 16.03.2016)
14. Труд и занятость в России. – М.: Информационно-издательский дом «Филинъ», 1999. 127 с.
15. Трудоустройство населения, численность и состав безработных в 2012 году (По данным федеральной службы занятости России). М., 2013. 132 с.
- economic systems: electronic scientific journal, 2011. – №3 (27). [electronic resource]. ]. URL: <http://uecs.ru/logistika/item/366-2011-04-04-07-51-27> (date of access: 17.03.2016)
6. Altai Republic in 1993. Statistical year-book. Gorno-Altaiisk, 1994. 415 p.
7. Altai Republic in 1995. Statistical year-book. Gorno-Altaiisk, 1995. 382 p.
8. Altai Republic in 2000. Statistical year-book. Gorno-Altaiisk, 2000. 328 p.
9. Altai Republic in 2006. Statistical year-book. Gorno-Altaiisk, 2006. 382 p.
10. Altai Republic in 2012. Statistical year-book. Gorno-Altaiisk, 2012. 427 p.
11. Altai Republic in 2013. Statistical year-book. Gorno-Altaiisk, 2013. 437 p.
12. *Serova E. V., Zvyagintsev D. V.* Alternative employment in rural areas / E. V. Serova, D. V. Zvyagintsev // *World of Russia* 2006, №4. p.3-34.
13. Social Atlas of Russian Regions // Independent Institute for Social Policy. [Electronic resource]. URL: <http://atlas.socpol.ru/portraits/alt.shtml> (date of access: 16.03.2016)
14. Labor and Employment in Russia. M.: Information and Publishing House «Filin», 1999. 127 p.
15. Employment of population, the number and composition the unemployed in 2012 (according to the Federal Employment Service of Russia). M., 2013. 132 p.