

**СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ  
ВОСПРОИЗВОДСТВА ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ  
СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ СЕВЕРО-КАВКАЗСКОГО  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА**

**Е. КРИУЛИНА**, кандидат экономических наук, старший научный сотрудник, ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр» г.Михайловск, Россия.

*АННОТАЦИЯ. В отличие от общероссийской практики в сельских территориях Северо-Кавказского федерального округа сложился прогрессивный тип воспроизводства населения, с характерными для него высокими темпами естественного движения и значительным запасом рабочей силы. Все субъекты округа являются аграрными регионами, поэтому сельским территориям традиционно свойственны их основные проблемы: интенсивная отрицательная миграция, недостаток рабочих мест, низкая занятость населения, безработица и сравнительно невысокий уровень жизни. Изучена совокупность природных, климатических, экономических, социальных факторов, во многом определяющая не только особенности расселения, но и структуру производственной деятельности. Проанализированы основные социально-демографические характеристики: половозрастная структура, динамика численности населения до 2036 года, ожидаемая продолжительность жизни. В числе социально-экономических характеристик рассмотрены показатели: темпы роста рабочих мест, в том числе высокопроизводительных, и соотношение их с динамикой предложения рабочей силы, уровень напряженности на сельском рынке труда, динамика уровней занятости и безработицы. Для объективной характеристики уровня жизни рассчитан показатель: «доля населения с доходами ниже установленного регионального процентного минимума». На основании проведенного исследования внесены предложения по оздоровлению социально-экономической ситуации и тенденций демографических процессов.*

*КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: сельские территории, демографические процессы, воспроизводство населения, миграция, занятость, безработица, номинальная и реальная заработная плата, уровень жизни.*

**ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ.**

*- современные тенденции воспроизводства трудовых ресурсов сельских территорий Северо-Кавказского федерального округа формируются под влиянием социально-демографических факторов, представляющих собой симбиоз процессов демографического воспроизводства населения (трудового потенциала) и совершенствования качественных характеристик рабочей силы;*

*- создание условий для снижения напряженности в социально - экономической сфере СКФО требует дифференцированного подхода, основанного на учете разнообразия субъектов, входящих в его состав и точной диагностики наиболее острых проблем.*

*Введение. В условиях реализации Стратегии долгосрочного социально-экономического развития агропромышленного комплекса Российской Федерации и Концепции устойчивого развития сельских территорий на период до 2020 года особую актуальность приобретает проблема формирования и регулирования трудового потенциала сельских территорий. Известно, что страна входит в период более суженного демографического и трудоворесурсного воспроизводства, а значит, трудовые ресурсы становятся наиболее дефицитными и трудновоспроизводимыми ресурсами аграрного производства. По данным Всемир-*

ного банка развития, на долю средств производства и капитала в мировом валовом продукте приходилось 1/5 (21%), природных ресурсов – менее 1/7 (15%), на долю человеческих ресурсов – 2/3 (64%).

В этих условиях именно трудовой потенциал села, его количественные и качественные характеристики становятся решающим стратегическим фактором устойчивого развития сельских территорий, повышения экономической эффективности аграрного производства и обеспечения продовольственной безопасности страны. Это повышает актуальность проблемы воспроизводства, поиска новых эффективных направлений и механизмов регулирования, прогнозирования и управления данными процессами, в том числе на уровне отдельных типов сельских территорий, хозяйственных укладов и сельскохозяйственных организаций.

Осуществляемый в настоящее время переход к устойчивому развитию сельских территорий предполагает структурную, технико-технологическую модернизацию отраслей АПК, перевод их на инновационные модели развития, а также создание эффективной системы формирования и регулирования трудового потенциала.

Комплексного изучения территориально-отраслевого аспекта этой проблемы практически не проводилось. Недостаточно изучены особенности функционирования, трансформации и прогнозирования трудового потенциала, факторов его формирования, особенно на муниципальном уровне, с выделением отдельных типов сельских районов. Считаем, что исследования необходимо осуществлять в двух направлениях. Во-первых, обеспечение соответствия между экономическими и технологическими потребностями социально-трудовой сферы села в квалифицированном труде с численностью и половозрастной структурой трудоспособного населения. Во-вторых, разработка и внедрение инновационных и трудосберегающих моделей развития сельской экономики, создание адекватных этим моделям рабочих мест и формирование соответствующих качественных параметров трудового потенциала, позволяющих снизить демографические угрозы.

*Методы исследования.* Использован системный подход, предполагающий комплексное исследование социально-демографических факторов воспроизводства трудовых ресурсов. Динамика воспроизводства трудовых ресурсов изучалась с использованием сравнительно-исторического, структурно-функционального методов, социально-экономического анализа данных государственной статистики и изучения социальных процессов. При проведении исследований применялись общенаучные методы - анализ, синтез, индукция и дедукция, а также прогнозирование. Эмпирической базой исследования являются данные Управления федеральной службы Государственной статистики по Северо-Кавказскому федеральному округу и Ставропольскому краю, отражающие демографические, социальные, экономические показатели воспроизводства трудовых ресурсов, официальные прогнозы, материалы ежегодных докладов «О состоянии сельских территорий в Российской Федерации», подготовленных Министерством сельского хозяйства РФ.

*Результаты.* Ставропольский край - типичный южно - российский регион Северо-Кавказского федерального округа, на долю которого приходится 1% территории России и в котором сосредоточено

6,7% всех сельскохозяйственных угодий страны. В административном плане округ включает семь субъектов федерации (шесть республик и край). В Ставропольский край входят 26 административных районов, в числе которых 16 муниципальных районов и 9 сельских городских округов, сформированных из муниципальных (сельских) районов. Кроме того, здесь расположено 9 городских округов, 13 муниципальных образований со статусом городских поселений, 268 сельских поселений [8].

Особенностью и СКФО, и Ставропольского края является значительный запас трудовых ресурсов. В округе, в частности, проживает 9,8 млн чел. или 8,2% общего населения России. При этом на долю Дагестана и Ставропольского края приходится более 59% населения округа. В Ставропольском крае живет 2,8 млн человек.

Следующая особенность - благоприятный климат. В Ставропольском крае, к примеру, средняя температура января равняется 4–5 градусам ниже нуля, а июля - 23-25 градусам выше нуля (во многих республиках округа климат еще более мягкий). Сюда же можно отнести наличие плодородных почв, большой запас рабочей силы (в том числе незанятой), высокую плотность населения и заселенность территорий многих регионов округа, а также степень благоприятствования их экологической обстановки. В Ставропольском крае, в частности, плотность населения составляет 42,4 человек на 1 кв. км, что в 5 раз выше среднего показателя по России (в республиках округа она значительно больше).

Кроме того, спецификой сельских территорий региона является густая поселенческая сеть. В сельском расселении округа и края встречаются различные типы населенных пунктов: аулы, села, станицы, поселки, хутора (иногда с населением, превышающем 3000 человек). В республиках округа это преимущественно средние и мелкие по людности поселения, поскольку гористая в большинстве своем территория затрудняет их транспортную доступность. В Ставропольском крае имеются существенные различия в расселении населения. Так, в засушливых восточных районах при низкой плотности населения (нередко до 10 человек) сельские населенные пункты отличаются большей людностью, однако меньшей плотностью самих населенных пунктов. В большинстве других сельских территориях края при относительно меньшей людности поселений отмечается более высокая плотность и населения, и населенных пунктов, то есть их территории являются более густонаселенными. В них сложилась сеть крупных сельских поселений, численность жителей в которых иногда превышает 20000 человек. Тем не менее, в силу ряда причин социально - экономического характера, в последние годы произошла некоторая корректировка сельского расселения, под которым понимается процесс перераспределения населения по территориям и формирование качественно иной сети поселений. Оказалось, что из всей совокупности сельских поселений края сейчас только 37 относятся к мелким, а более 200 – к крупным с людностью свыше 7000 человек. В последнее десятилетие примерно 17 тыс. деревень исчезли с карты России, происходит этот процесс и в Ставропольском крае. Этот феномен социологи и демографы называют «эффектом пустого гнезда». За последние 10 лет с карты края исчезло более 30 сельских населенных пунктов, а часть существующих ныне малолюдных населенных пунктов может исчезнуть уже

в ближайшей перспективе [2]. При этом сходная ситуация проявляется в сельских территориях во многих регионах округа и во всех сельскохозяйственных зонах Ставрополья.

*Обсуждение.* Демографическая обстановка в целом характеризуется возрастным и половым составом населения, естественным и механическим движением и другими показателями.

В настоящее время структура сельского населения края по возрасту позволяет отнести его к «старому», а тип воспроизводства - к регрессивному. Если доля людей в возрасте старше 65 лет в общем числе жителей превышает 7%, то население государства (региона) считается старым (по классификации, разработанной специалистами Организации Объединенных Наций). По данным Всероссийской переписи 2016 года доля населения в возрасте 65 лет и старше по краю составила 13%. Регрессивным же тип воспроизводства населения будет считаться тогда, когда доля лиц старше трудоспособного возраста устойчиво превышает долю лиц моложе трудоспособного возраста. Расчеты показали, что как в ближайшей, так и в более отдаленной перспективе будет продолжаться процесс демографического старения, характерный не только для Ставропольского края, но и для России в целом. К 2026 году, по прогнозу Росстата, удельный вес лиц старше 65 лет в общей численности населения края превысит 17%.

Изменения в соотношении основных возрастных групп в общей численности населения обуславливают рост показателей демографической нагрузки. Особенно быстрыми темпами будет увеличиваться доля населения старше трудоспособного возраста и, соответственно, демографическая нагрузка на трудоспособное население. Численность населения трудоспособного возраста будет относительно сокращаться, в его составе увеличится удельный вес старших трудоспособных возрастов, что может отрицательно сказаться на мобильности рабочей силы и её способности к восприятию инноваций. В первую очередь это скажется на воспроизводстве трудовых ресурсов.

Ставропольский край обладает значительным трудовым потенциалом, по численности населения в трудоспособном возрасте он занимает 19-е место в России и третье - среди регионов СКФО. Отличительной особенностью и СКФО, и Ставропольского края является высокий удельный вес сельского населения в общей численности жителей. Так, в Ставропольском крае его доля составляет 42,1% (по России - 25,8%). В среднем по СКФО этот показатель равен 50,9% с колебаниями от 36% в республике Северная Осетия-Алания до 65,2% - в Чеченской республике.

В настоящее время сельские территории как СКФО, так и Ставропольского края оказались в демографическом кризисе, свойственном России в целом, хотя и в меньшей степени. Здесь в последние годы несколько стабилизировалась ситуация с естественным движением населения. Так, если более 10 лет назад в крае отмечалась естественная убыль населения, то с 2015 г. начался уже естественный прирост (более 1 промилле в 2017 г.). В отличие от края, в СКФО традиционно отмечается высокий естественный прирост населения - в среднемноголетнем исчислении - более 7 промилле. Но при этом сдерживающим моментом является отрицательная миграция. Так, только в 2017 г. из регионов СКФО выбыло 25,3 тыс. человек. О том, как эти

процессы сказались на динамике численности населения регионов СКФО, можно судить по данным таблицы 1.

**Таблица 1 – Численность населения регионов Северо-Кавказского федерального округа, тыс. чел.**

Территории	2013г.	2014г.	2015г.	2016г.	2017г.	Темп роста, %
Российская Федерация (без Крымского федерального округа), млн чел.	143,3	143,6	143,9	144,2	144,4	100,8
Северо-Кавказский федеральный округ	9540,8	9590,1	9659,0	9718,0	9775,8	102,4
Республика Дагестан	2946,0	2963,9	2990,4	3015,7	3041,9	103,2
Республика Ингушетия	442,3	453,0	463,9	472,8	480,5	108,6
Кабардино-Балкарская Республика	858,9	858,4	860,7	862,3	864,5	100,6
Карачаево-Черкесская Республика	471,8	469,8	469,1	467,8	466,4	98,8
Республика Северная Осетия-Алания	706,1	704,0	705,3	703,7	703,3	99,6
Чеченская Республика	1324,8	1346,4	1370,3	1394,2	1414,9	106,8
Ставропольский край	2790,8	2794,5	2799,5	2801,6	2804,4	100,5

Составлено: Социально-экономическое положение Северо-Кавказского федерального округа в январе-декабре 2018 г. [11]

За счет интенсивного естественного прироста население Северо-Кавказского федерального округа с 2013 г. выросло на 235 тыс. чел. Суммарный коэффициент рождаемости, в целом по России составивший 1,762, в СКФО достиг 1,936 с колебаниями по входящим в него территориям от 1,678 (в Ставропольском крае) до 2,622 (в Чеченской республике). Несмотря на рост населения в целом по округу, в отдельных его регионах (Карачаево-Черкесской Республике и Республике Северная Осетия-Алания) произошло сокращение численности населения. Это произошло вследствие того, что естественный прирост в них не «перекрывает» миграционный отток населения. В Ставропольском крае, как свидетельствуют данные таблицы, сложилась практически стабильная численность населения за рассматриваемый период.

Итак, если до 2010 г. в Ставропольском крае отмечался устойчивый миграционный прирост, то в последние годы он трансформировался в миграционный отток. В 2016 г. он превысил 1‰, причем эта негативная тенденция сохраняется. В основном миграционный отток отмечается в восточных районах края и обостряет в них естественную убыль населения. В отличие от них, в более урбанизированных центральных и юго-западных районах края отмечается миграционный прирост, который большей частью компенсирует естественную убыль населения. На основании имеющихся тенденций в изменении основных демографических процессов Федеральной службой государственной статистики по Северо-Кавказскому федеральному округу выполнен прогноз изменения численности населения края в разрезе городского и сельского населения, а также его гендерного состава (таблица 2). Из содержания таблицы следует, что в крае прогнозируется ежегодное сокращение численности населения, причем в большей степени за счет уменьшения численности сельского населения. Если в целом к

2036 году ожидается сокращение населения края на 23,1 тыс. человек, то сельское население сократится на 113,9 тыс. чел. Предполагается, что городское население за этот период вырастет на 90,8 тыс. чел. Таким образом, ожидается довольно существенный внешний миграционный отток (113,9-90,8) на уровне 23,1 тыс. человек. Существенных изменений в гендерном составе населения не прогнозируется, хотя можно отметить более высокую и растущую в динамике долю мужчин в составе сельских жителей в сравнении с горожанами.

**Таблица 2 – Прогноз численности населения Ставропольского края, тыс. чел.**

Годы	Численность населения на начало года, человек								
	Все население			городское население			сельское население		
	Всего	в т.ч. мужчины	доля, %	Всего	в т.ч. мужчины	доля, %	Всего	в т.ч. мужчины	доля, %
2019	2806,1	1310,3	46,7	1648,1	753,8	45,7	1158,0	556,4	48,0
2024	2806,3	1315,8	45,6	1683,1	773,1	45,9	1123,0	542,6	48,3
2029	2793,0	1314,0	47,0	1707,1	786,7	45,8	1085,9	527,2	48,5
2034	2783,1	1310,3	47,1	1728,8	797,2	46,1	1054,2	513,0	48,7
2035	2782,7	1310,0	47,1	1733,7	799,3	46,1	1049,0	510,5	48,7
2036	2783,0	1309,9	47,1	1738,9	801,5	46,1	1044,1	508,3	48,7

Составлено: Социально-экономическое положение Северо-Кавказского федерального округа в январе-декабре 2018 г. [11]

Еще одной особенностью населения СКФО является относительно высокая (в сравнении с другими регионами страны) ожидаемая продолжительность жизни при рождении, что во многом объясняется природно-климатическими условиями, чистым горным воздухом, благоприятными и экологичными условиями жизни. Результаты статистических расчетов это вполне подтверждают (табл. 3). Итак, при средней ожидаемой продолжительности жизни в среднем по населению Российской Федерации к концу периода 71,87 лет, в среднем по Северо-Кавказскому федеральному округу она составила 75,13 лет.

**Таблица 3 - Ожидаемая продолжительность жизни при рождении (по состоянию на начало года, число лет)**

Территории	2013г.	2014г.	2015г.	2016г.	2017г.
Российская Федерация	70,24	70,76	70,93	71,39	71,87
Северо-Кавказский федеральный округ	73,22	73,95	74,11	74,63	75,13
Республика Дагестан	74,90	75,63	75,83	76,39	77,23
Республика Ингушетия	77,80	78,84	79,42	80,05	80,82
Кабардино-Балкарская Республика	73,27	73,71	74,16	74,61	75,12
Карачаево-Черкесская Республика	73,38	73,94	73,91	74,44	74,72
Республика Северная Осетия – Алания	73,41	73,94	73,82	74,20	75,05
Чеченская Республика	71,88	73,20	73,06	73,45	74,20
Ставропольский край	72,15	72,75	72,75	73,36	73,40

Составлено: Социально-экономическое положение Северо-Кавказского федерального округа в январе-декабре 2018 г. [11]

Наибольшая ожидаемая продолжительность жизни к концу периода прогнозируется в Республике Ингушетия – 80,82 года, в Республике Дагестан -77,23 года. В Ставропольском крае она колеблется в пределах 72-73 лет.

Отмеченные выше особенности СКФО во многом определили условия формирования ресурсов труда в целом, в том числе и в сельских территориях [3]. В округе численность рабочей силы в возрасте 15-72 лет (по данным выборочного обследования рабочей силы в 2017 г.) составила 4,6 млн человек, или 65,5% от общей численности населения соответствующей возрастной группы. Возрастная структура населения существенным образом влияет на формирование ресурсов труда. Численность сельского населения Ставропольского края по половозрастным группам представлена на рисунке 1, свидетельствующем о регрессивном типе воспроизводства в целом по сельскому населению, что вполне объясняет прогнозируемое сокращение населения до 2034 г. (таблица 2). Именно поэтому ресурсы на сельском рынке труда будут постоянно сокращаться.

Все население	19.2	53.5	27.3
Мужчины	20.5	63.9	15.6
Женщины	18.0	50.7	31.3

- Моложе трудоспособного возраста       Трудоспособного возраста  
 Старше трудоспособного возраста

**Рисунок 1- Численность сельского населения Ставропольского края по половозрастным группам (по состоянию на 01.01.2017 г., %)**

Еще одним фактором, влияющим на воспроизводство ресурсов труда, является наличие рабочих мест. Расчет, выполненный статистическими органами по темпам формирования продуктивных рабочих мест (таблица 4), свидетельствует о крайне неудовлетворительном положении дел. Это свойственно, как видно из представленных данных, не только СКФО и его регионам, но и большинству территорий России.

**Таблица 4 – Темпы формирования высокопроизводительных рабочих мест в регионах СКФО (в процентах к предыдущему году)**

Территории	2013г.	2014г.	2015г.	2016г.	2017г.
Российская Федерация	12,7	6,9	4,5	-9,1	-4,8
Северо-Кавказский федеральный округ					
всего	11,3	3,2	7,5	-4,2	-3,8
Республика Дагестан	63,1	-6,0	9,6	-2,7	5,1
Республика Ингушетия	-5,7	11,9	0,7	-12,6	10,1
Кабардино-Балкарская Республика	2,8	-0,1	5,1	-9,3	-8,3
Карачаево-Черкесская Республика	5,5	-3,7	-2,6	-14,7	-1,4
Республика Северная Осетия- Алания	-3,3	6,8	5,7	-11,7	-7,2
Чеченская Республика	9,0	-2,3	4,3	4,0	2,2
Ставропольский край	4,4	9,0	9,8	-2,4	-8,0

Составлено: Социально-экономическое положение Северо-Кавказского федерального округа в январе-декабре 2018 г. [11]

В сельских территориях страны и СКФО, в частности, ситуация с созданием рабочих мест является еще более проблематичной. Это не способствует улучшению условий формирования и закрепления рабочей силы, и напряженность на рынке труда, особенно сельском, не снижается. Однако динамика показателей таблицы по регионам весьма

неоднородна. По Российской Федерации по 2014 г. включительно она была положительной, а затем стала отрицательной, то есть число таких рабочих мест не только не росло, но даже сокращалось. Аналогичная тенденция свойственна и Ставропольскому краю, хотя здесь параметры несколько иные. К концу периода здесь было отмечено наибольшее сокращение числа рабочих мест (-8%). В Кабардино-Балкарской Республике показатель сложился на уровне -8,3%, в Республике Северная Осетия-Алания -7,2%. Лишь в Дагестане, Ингушетии, Чечне к концу периода (в некоторых случаях и в течение его) отмечается прирост числа таких рабочих мест. Понятно, что в связи с этим в отмеченных регионах растет и напряженность на рынке труда (табл. 5). Данные таблицы характеризуют анализируемую ситуацию как крайне негативную.

**Таблица 5 - Коэффициент напряженности на рынке труда  
(на начало года, единиц)**

Территории	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Российская Федерация	2,4	2,1	3,3	3,3
Северо-Кавказский федеральный округ	18,3	15,2	19,4	15,3
Республика Дагестан	293,6	218,5	158,7	181,2
Республика Ингушетия	183,2	185,5	351,3	342,4
Кабардино-Балкарская Республика	14,9	12,9	13,8	13,0
Карачаево-Черкесская Республика	11,7	15,6	25,5	21,5
Республика Северная Осетия- Алания	14,4	18,3	23,8	36,6
Чеченская Республика	124,9	60,7	33,4	45,1
Ставропольский край	3,4	3,1	4,9	3,3

Составлено: Социально-экономическое положение Северо-Кавказского федерального округа в январе-декабре 2018 г. [11]

Если в целом по РФ этот показатель составляет 2,1-3,3 единиц, то по регионам Северо-Кавказского федерального округа он иногда измеряется не только двузначным, но даже и трехзначным числом. Особенно сложной выглядит ситуация в Республиках Дагестан и Ингушетия, а также в начале периода в Чеченской Республике. Особо стоит отметить Ингушетию, где этот показатель имеет стабильную тенденцию роста.

В Ставропольском крае напряженность на рынке труда измеряется величиной от 3,1 до 4,9 единиц, что также свидетельствует о явном дисбалансе между предложением и спросом на рабочую силу [9].

**Таблица 6 - Динамика уровня занятости населения Ставропольского края в возрасте 15-72 лет (на начало года, в процентах)**

Годы	Всего	Городские жители	Сельские жители
2014	60.5	60.9	59.6
2015	61.5	62.6	60.0
2016	61.8	62.0	61.6
2017	62.1	63.4	60.1

Составлено: Социально-экономическое положение Северо-Кавказского федерального округа в январе-декабре 2018 г. [11]

Следствием негативно сложившегося соотношения между предложением и спросом на рабочую силу является прогрессирующая незанятость населения и, соответственно, рост безработицы, о чем свидетельствуют данные таблицы 6. Отметим, что за последние четыре года численность занятого населения края сократилась на 3,3 тыс. человек,

или на 0,3% и достигла на начало 2017 года 1242,0 тыс. человек. Уровень занятости городских жителей в 2016 году составил 63,4%, у сельских жителей - 60,1%. Выбор работы в сельской местности более ограничен, обеспечить занятость населения в сельской местности намного сложнее, чем в городе.

В этих условиях для основной массы сельского населения сферой занятости и источником доходов является производство продукции животноводства и растениеводства в личных подсобных хозяйствах, обеспечение и рост самозанятости. Предпочтительно развитие не-сельскохозяйственной занятости и промыслов [4].

Как следствие, в течение ряда лет наблюдается рост общей численности безработных. За период с 2012-2016 г.г. в целом по краю численность безработных выросла на 4,0 тыс. человек или на 5,4%, в 2017 г. - на 0,5 тыс. человек или 0,6%. Уровень безработицы в сельской местности за этот период остался на одном уровне - 7,5%. Соотношение численности сельских безработных по гендерному признаку сложилось следующим образом: безработные женщины занимают 38,7%, мужчины – 61,3%.

О том, как складывается ситуация с безработицей в СКФО. свидетельствуют данные таблицы 7.

**Таблица 7 - Уровень безработицы в годовом исчислении  
(по состоянию на начало года, в процентах)**

Территории	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Российская Федерация	5,5	5,2	5,6	5,5
Северо-Кавказский федеральный округ	13,0	11,2	11,1	11,0
Республика Дагестан	11,6	10,2	10,8	10,9
Республика Ингушетия	43,7	29,8	30,5	30,2
Кабардино-Балкарская Республика	10,5	9,5	10,1	10,3
Карачаево-Черкесская Республика	9,8	13,0	15,1	14,4
Республика Северная Осетия- Алания	8,1	8,6	9,3	9,9
Чеченская Республика	26,9	21,5	17,1	15,8
Ставропольский край	5,6	5,3	5,6	5,7

Составлено: Социально-экономическое положение Северо-Кавказского федерального округа в январе-декабре 2018 г. [11]

Установлено, что показатели СКФО практически вдвое превысили общероссийский уровень безработицы. В разрезе республик ситуация с безработицей далеко неоднозначна. Наиболее угрожающими ее параметры сложились в Ингушетии и Чечне, но если во второй республике наметилась тенденция сокращения уровня безработицы, то в Ингушетии он стабилизировался на крайне негативной отметке. Факт превышения 10% уровня безработицы требует и от федеральных, и от региональных властных структур принятия срочных мер по разрешению этой важнейшей проблемы. Безусловно, определенные меры уже принимаются, но их недостаточно. В то же время благоприятные климатические условия, большой запас рабочей силы создают необходимые условия для ускоренного развития таких трудоемких производств, как садоводство, овощеводство, цветоводство, животноводство и со стороны предпринимателей, и населения. Стимулом к этому может стать разработка соответствующих программ, в том числе грантовых, поддержка предпринимательства в целом [5,6].

Все рассмотренные ранее факторы в значительной степени определяют результаты воспроизводства трудовых ресурсов и, соответственно, их использования. Однако важнейшей компонентой этого процесса является оплата затраченного труда и получаемые населением доходы [10]. Основным источником доходов населения является оплата труда, поступления от предпринимательской деятельности, занятости в домашнем и личном подсобном хозяйстве, то есть в целом денежные доходы населения [6]. В расчете на душу населения в целом по СКФО денежные доходы населения в 2017 г. составили 24348 руб. в месяц (в целом по России – 31488 рублей в месяц). Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников организаций в 2017 г. составила 24346 руб. и возросла по сравнению с 2016 г. на 5,4%, реальная начисленная заработная плата увеличилась на 1,7%.

В Ставропольском крае в целом ее уровень в 2017 г. достиг 24655 руб. Отметим, что впервые за долгий период у работников, занятых в сельском хозяйстве, охоте и лесном хозяйстве она превысила средний уровень по региону и достигла 24793 руб. Номинальная среднемесячная начисленная заработная плата занятых в сельском хозяйстве, охоте и лесном хозяйстве за 5 лет увеличилась в 2,0 раза, а средняя номинальная заработная плата по всем видам экономической деятельности – в 1,6 раза. Такое расхождение в темпах ее изменения между экономикой края в целом и сельским хозяйством, охотой и лесным хозяйством привело к достижению в этих отраслях среднекраевого уровня номинальной среднемесячной начисленной заработной платы. На наш взгляд, более предпочтительным является расчет и использование в анализе показателя «Доля населения с денежными доходами ниже региональной величины прожиточного минимума в общей численности населения», в таблице 8 представлены статистические сведения о динамике этого показателя в разрезе регионов СКФО.

**Таблица 8 – Доля населения с денежными доходами ниже региональной величины прожиточного минимума в общей численности населения, %**

Территории	2013г.	2014г.	2015г.	2016г.	2017г.
Российская Федерация	10,7	10,8	11,2	13,3	...
Республика Дагестан	7,0	10,1	10,1	11,0	10,5
Республика Ингушетия	17,1	19,5	24,9	31,9	30,7
Кабардино-Балкарская Республика	14,2	18,6	18,5	21,0	...
Карачаево-Черкесская Республика	16,0	19,5	19,4	23,6	24,8
Республика Северная Осетия- Алания	10,4	12,1	12,1	14,1	14,6
Чеченская Республика	21,7	19,7	14,2	15,9	17,2
Ставропольский край	13,7	11,8	11,6	13,5	13,9

Составлено: Социально-экономическое положение Северо-Кавказского федерального округа в январе-декабре 2018 г. [11]

За исключением Республики Дагестан, доля беднейших слоев населения в остальных регионах округа превышает российский уровень этого показателя. Хуже всего ситуация складывается в Ингушетии – здесь доля населения с денежными доходами ниже региональной величины прожиточного минимума колеблется в пределах 17-32%, Карачаево-Черкесской Республике - 16-25%. В Ставропольском крае этот показатель практически за весь исследуемый период оказался хотя бы ненамного, но выше, чем в среднем по России. Такой подход с высокой степенью достоверности позволяет выявить реально сложившуюся

ситуацию с формированием и использованием трудовых ресурсов практически на любой территории и определить наиболее приемлемые варианты ее оздоровления [10].

*Заключение.* Проведенное исследование позволило выявить и оценить совокупность факторов, формирующих содержание и направленность воспроизводственных процессов сельских трудовых ресурсов, их влияние на социально-демографическую ситуацию в СКФО и его субъектах. В результате:

- установлено, что в условиях значительной территориальной дифференциации экономических, социальных и демографических процессов актуализируется необходимость проведения социально - демографических исследований в разрезе крупных и мелких таксономических единиц;

- все фазы воспроизводства сельских трудовых ресурсов характеризуются довольно выраженными особенностями (более высокий удельный вес лиц старших возрастов в их составе, сравнительно низкий профессиональный уровень, ограниченные возможности занятости, низкий уровень производительности труда занятых в сельском хозяйстве и т.д.);

- определена логическая связь между социально-экономическими условиями жизнедеятельности населения СКФО, демографической ситуацией и уровнем его жизни;

- выявлено хроническое ухудшение половозрастной структуры населения региона, в свою очередь, изменения в соотношении основных возрастных групп в общей численности населения обуславливают рост показателей демографической нагрузки;

- установлено снижение занятости и усиление напряженности на рынке труда, а негативно сложившееся соотношение между темпами формирования высокопроизводительных рабочих мест и предложения рабочей силы на сельском рынке труда способствует увеличению безработицы и снижению уровня жизни;

- установлено, что в отдельных республиках Северо - Кавказского федерального округа доля населения с доходами ниже прожиточного уровня колеблется от 14 до 30%. Наиболее напряженные характеристики демографических процессов характерны для сельских территорий Республики Ингушетия, а также Карачаево-Черкесской, Чеченской, Кабардино-Балкарской Республик.

Для оздоровления социально-экономической ситуации и эффективного социально-демографического воспроизводства трудовых ресурсов сельских территорий субъектов СКФО необходимы меры по оптимизации их численности и структуры (половозрастной, профессионально-квалификационной, статусно-экономической и др.), а также обеспечению эффективной занятости с целью вовлечения максимального количества трудоспособных граждан в систему общественного производства.

#### **Список источников:**

1. Институциональная среда в сельской местности: проблемы формирования и оценка ее результативности [Текст] / А.И. Костяев, Г.Н. Никонова, Е.Н. Криулина // Труды Кубанского государственного аграрного университета. - 2016. - Выпуск 1(58). - С.7-14.

2. Факторы и механизмы преодоления депрессивности в сельском развитии [Текст] / Г.Н. Никонова, Н.В.Тарасенко, Е.Н.Криулина // Вестник АПК Ставрополя. – 2016. - №2(22/1). - С.118-125.
3. Функционирование рынка труда в Ставропольском крае: проблемы оценки и развития [Текст] / С.В. Динякова, Е.Н. Криулина // Вестник АПК Ставрополя. - 2011. - №2(2). - С. 62-64.
4. Социально-экономическая среда предпринимательства в сельском хозяйстве аграрного региона: состояние и развитие / Е.Н. Криулина, С.И. Луговской. - Ставрополь: Ставропольское книжное издательство, 2007 – 236 с.
5. Специфика формирования региональной экономической политики на различных территориальных уровнях [Текст] / Е.Н. Криулина, С.В. Динякова // Вестник АПК Ставрополя. - 2011. - №2(2). - С.68-70.
6. Государственное и муниципальное управление /под ред. Н.В. Тарасенко. Ставрополь: АГРУС Ставропольского гос. аграрного ун-та, 2014 – 288 с.
7. Социально-инфраструктурное обустройство жизненного пространства сельского населения Ставрополя: статистика и социология [Текст] / Н.В. Тарасенко, Е.Н. Криулина, С.И. Луговской // Экономика и предпринимательство. - 2013. - №6(35). - С.214-220.
8. Необходимость, предпосылки и некоторые результаты типологии сельских территорий (муниципальных образований) региона [Текст] / Г.Н. Никонова, Е.Н. Криулина // Вестник АПК Ставрополя. – 2011. – №4. – С.100–104.
9. Развитие сельских территорий региона как условие эффективного аграрного производства [Текст] / Н.В. Тарасенко, Е.Н. Криулина // Вестник Института дружбы народов Кавказа. Теория экономики и управления народным хозяйством. - 2012. - №1(21).- С.77-80.
10. Доходы сельского населения и распространение бедности в сельских поселениях [Текст] / Л.В. Бондаренко, М.М. Скальная // Аграрная политики России в условиях международной и региональной интеграции – Труды международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию Всероссийского научно-исследовательского института экономики сельского хозяйства. Часть 1. – М.: ФГБНУ ВНИИЭСХ. - 2015. – 445 с. - С.76-83.
11. Социально-экономическое положение Северо-Кавказского федерального округа в январе-декабре 2018 г. Управление Федеральной службы государственной статистики по Северо-Кавказскому федеральному округу. 2018 г. – 120 с.

*ABSTRACT. In contrast to the all-Russian practice, a progressive type of reproduction of the population took shape in the North Caucasus Federal District, with its characteristic high rates of natural movement and a considerable supply of labour. All constituencies of the District are agrarian regions, so the rural areas are traditionally characterized by their main problems: intensive negative migration, lack of jobs, low employment of the population, unemployment and relatively low standard of living. The set of natural, climatic, economic, and social factors was studied, which largely determined not only the features of settlement, but also the structure of production activities. The author presents and analyzes the main socio-demographic characteristics: the gender and age structure of the population, the dynamics of the population until 2036, and life expectancy. Among the socio-economic characteristics of the considered growth rates of jobs, including high-performance and their relationship with the dynamics of labour supply, the level of tension in the rural labour market, the dynamics of employment, unemployment. For an objective description of the standard of living, the indicator was calculated: «the proportion of the population with incomes below the established regional subsistence minimum». On the basis of the study, proposals were made for improving the socio-economic situation and demographic processes.*

*KEYWORDS: rural areas, demographic processes, population reproduction, migration, employment, unemployment, nominal and real wages, standard of living.*

---

**Контактный адрес. Криулина Елена Николаевна.** тел.: +79614991220. e-mail: enkriulina@mail.ru г. Михайловск ул. Никонова, 49

---