## Статистический анализ демографических особенностей населения **Красноярского** края

Первой задачей данной статьи выступает выявление демографических особенностей жителей Красноярского края. В качестве второй задачи выступает анализ миграционных процессов и специфики размещения населения изучаемого региона. Третья задача посвящена изучению национального состава и проблемы занятости населения данного субъекта Российской Федерации.

Современный состав населения изучаемого региона формировался в течение нескольких столетий как на основе коренного, местного, так и пришлого контингентов. По численности жителей 2925,3 тыс. человек (на 1.01.2005 г.) край занимает 12 место в стране, более трёх четвертей которого проживает в городах. Среди регионов Сибири Красноярский край по данному показателю уступает только Кемеровской и Тюменской областям.

Население края обладает рядом специфических черт:

- · Первая из них заключается в динамике его демографического аспекта, которая проявлялась в медленном росте числа жителей края в 80-е годы и их сокращении с 1993 года по настоящее время.
- · Вторая особенность населения региона отразилась в активных миграционных процессах.
- · Третья специфическая черта связана со сложным этническим составом жителей края.
- · Четвёртая особенность заключается в высокой степени урбанизации населения (75,9% проживает в городах).
- Пятая специфическая черта связана с крайне неравномерным заселением территории края.

(на 1 января)

Таблица 1 Анализ динамики и структуры постоянного населения Красноярского края

Годы			в том числ	ie	Структура ния	населе-		
		темп роста,%	городское	темп роста, %		темп роста, %	городское, %	сельское, %
1995	3128,9	_	2307,6	_	821,3	_	73,8	26,2

1999	3075,6	98,2	2287,5	99,1	788,1	95,9	74,4	25,6
2000	3051,1	99,2	2269,8	99,2	781,3	99,1	74,4	25,6
2001	3032,0	99,4	2261,1	99,6	770,9	98,7	74,6	25,4
2002	3015,3	99,4	2253,2	99,7	762,1	98,9	74,7	25,3
2003	2961,9	98,2	2245,4	99,7	716,5	94,0	75,8	24,2
2004	2942,0	99,3	2233,8	99,5	708,2	98,8	75,9	24,1
2005	2925,3	99,4	2220,7	99,4	704,6	99,5	75,9	24,1

Рассмотрим динамику изменения перечисленных особенностей демографического развития края на базе данных территориального органа федеральной службы государственной статистики по Красноярскому краю.

Таблица 2 **Анализ естественного движения населения Красноярского края** 

Показатели	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Родившиеся, человек	30596	27168	28111	29788	31710	32670	32765
Темпы роста, %	-	88,8	103,5	106,0	106,5	103,0	100,3
Умершие, человек	43406	42895	44456	43559	45379	46510	44280
Темпы роста, %	_	98,8	103,6	98,0	104,2	102,5	95,2
в том числе дети в возрасте до 1							
года	609	675	606	603	520	459	430
Естественная убыль населения, чело-							
век	12810	15727	16345	13771	13669	13840	11515
Темпы роста, %	_	122,8	103,9	84,3	99,3	101,3	83,2
Коэффициент рождаемости, ‰	9,8	8,9	9,3	9,9	10,6	11,1	11,2
Коэффициент смертности, ‰	14,0	14,1	14,7	14,5	15,2	15,8	15,1
в том числе детей в возрасте до 1 го-							
да, ‰	19,8	24,6	21,7	20,4	16,6	14,1	13,1
Коэффициент естественной убыли							
населения, ‰	4,2	5,2	5,4	4,6	4,6	4,7	3,9

Рассмотрим вначале *демографические* особенности, присущие жителям региона. Как следует из данных таблицы 2, за последние десять лет происходила депопуляция населения Красноярского края. За этот период времени численность жителей региона сократилось на 8,5%. Современная демографическая ситуация в регионе характеризуется низкой рождаемостью, повышенной смертностью, отрицательным естественным приростом населения, невысокой брачностью, регрессивным типом возрастной структуры жителей, падением средней продолжительности жизни.

## Анализ динамики браков и разводов

Показатели	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Браки	22277	19157	18698	21555	21733	22561	19477
Темпы роста, %	-	86,0	97,6	115,2	100,8	103,8	86,3
Разводы	14788	11716	14493	15993	18180	19685	15558
Темпы роста, %	-	79,2	123,7	110,3	113,7	108,3	79,0
Коэффициент браков, ‰	7,2	6,3	6,2	7,2	7,3	7,6	6,6
Коэффициент разводов, ‰	4,8	3,8	4,8	5,3	6,1	6,7	5,3

Одна из причин падения рождаемости - сокращение числа браков и рост разводов среди населения, хотя статистика фиксирует и некоторый рост внебрачных детей. Как следует из вышеприведённой таблицы, количество заключённых браков за последние 10 лет уменьшилось на 12,6%, а число разводов за этот же срок увеличилось на 5,2%. Прослеживается также тенденция сближения показателей брака и разводов. Так, если в 1995 году разница между их абсолютными значениями была 7489 единиц, то уже к 2004 году составила всего 3919 единиц.

Возрастная и половая структура населения формируется под воздействием как естественного, так и механического его движения. В последнее десятилетие возрастная и половая структура жителей претерпела ряд изменений.

В результате падения рождаемости возник процесс демографического старения населения. В крае удельный вес лиц старше 65 лет составляет примерно 9% от числа всех жителей региона. Демографами ООН построена шкала оценки возраста населения, согласно которой превышение 7% порога для доли старшего поколения, относит в целом популяцию к старой.

До 40 летнего возраста в крае преобладают мужчины, это обусловлено более высокой рождаемостью мальчиков (на 100 девочек примерно 105-107 мальчиков). По причинам более высокой смертности лиц мужского пола к 40 годам соотношения между полами выравниваются. Далее с возрастом происходит увеличение доли женщин, которых к 55 годам становится значительно больше чем мужчин. В целом же доля лиц женского пола по Красноярскому краю составляет почти 52%.

Резкое падение рождаемости в 90-ые годы привело к снижению удельного веса детей относительно всего населения региона. На возрастной структуре жителей края всё ещё сказываются также и демографические последствия Отечественной войны. Данное обстоятельство обусловило невысокие доли лиц следующих возрастных категорий: 61-65, 27-31 и 3-7 лет. По данным социологов демографиче-

ское «эхо» Великой отечественной войны будут сказываться ещё до 2040 года, а аналогичные последствия сегодняшнего времени в течение всего 21 века.

Изменения за последние годы произошли в структуре и причинах смертности жителей края. Наблюдается рост количества умерших от инфекционных заболеваний (почти вдвое), нарушений нервной системы, органов пищеварения, а также от несчастных случаев, отравлений и травм.

Нестабильность политической и социально-экономической составляющих жизни, деформация нравственных ценностей, утрата социальных перспектив и ориентиров, криминализация общества, негативное информационно-сенсационное искажённое освещение действительности, почти открытая пропаганда секса и насилия массовыми средствами коммуникации суммарно обусловили рост суицидов (примерно вдвое), распространение алкоголизма и наркомании.

Безусловно, подобное положение не могло не сказаться и на средней продолжительности жизни в Красноярском крае, которая за эти годы значительно уменьшилась, приблизившись к уровню наименее развитых стран мира. При этом уровень рождаемости остается ниже черты простого замещения поколений. В регионе не обеспечивается даже простое воспроизводство населения, т.е. каждое поколение детей по численности меньше поколения родителей. Современное репродуктивное поведение населения сориентировано, в основном, на рождение одного ребенка, гораздо реже – двух и более.

Показатель рождаемости для обеспечения простого воспроизводства населения должен составлять 2,15 на одну женщину репродуктивного возраста, в крае же он равен 1,15 (в целом для России -1,17). Снизилась также доля здоровых детей, вдвое выросло число школьников, имеющих хроническую патологию (16.2 % по Российской Федерации).

В настоящее время назрела необходимость охрану материнства и детства сделать приоритетным направлением государственной политики страны и региона.

Перейдём теперь к анализу *миграционных* процессов в крае, которые всегда являлись важнейшим фактором изменения численности населения региона. Красноярский край ранее относился к регионам с активными миграционными процессами, в 60-80 годы прошлого века ежегодно прибывало 250-280 тыс. мигрантов и убывало, главным образом из-за неразвитости социальной сферы, 240-260 тыс. человек.

Экономическая детерминация была одним из основных факторов ещё доперестроечного периода времени движения населения. Она, как одна из основных, за период с 1959 по 1979 год способствовала довольно существенному сокращению численности сельских жителей (на 27,4%).

После распада СССР изменился сам характер миграции, он во многом стал определяться не только экономическими, но и политическими, а также националь-

ными и другими причинами (вынужденные переселенцы, беженцы). В последнее время объём миграции сократился в 2,6 раза. За исключением 1993 года, механический прирост населения был всё же положительным (3-4 тыс. человек в год).

В тоже время выделенные характеристики изменения миграции населения не сводятся только к вышеуказанным показателям. С 1992 года стали другими и направления миграционных потоков. Так, если до этого срока преобладала положительная межобластная и отрицательная межреспубликанская миграции, то с 1992 года эти разновидности как бы поменялись между собой положительным и отрицательным сальдо.

В настоящее время основной поток иммигрантов прибывает в край из стран СНГ, а также Китая и КНДР. Интенсивный же поток эмигрантов из края направлен, главным образом, как в Центральный, так и в Северо-Кавказский регионы.

Либерализация эмиграционного законодательства, политическая и экономическая нестабильность, невысокий уровень жизни активизировали эмиграцию из края и в страны дальнего зарубежья. При этом около 80% переселенцев выехало в Германию, 5% в Израиль, 4% в США, остальные в Финляндию, Австралию, Грецию и другие государства.

Начиная с 90-х годов прошлого века, несколько сократилась интенсивность оттока сельского населения. При этом часть центральных и южных районов края в последние годы даже имеют положительное сальдо миграции. В тоже время районы Крайнего Севера и Приангарья активно теряют население. Отрицательный баланс миграции характерен для всех местностей вышеуказанных территорий.

Доминирование промышленности, рост экономически активного населения, климатические особенности, а также устоявшиеся в прошлом традиции заселения обусловили соответствующую структуру размещения жителей края. Расселение как форма территориальной организации населения региона характеризуется рядом особенностей, обусловленных слабой заселённостью площади, неравномерным размещением хозяйства, спецификой становления историко-экономических отношений.

При общей слабой плотности населения региона (1,3 чел. на 1 кв. км) этот показатель для жителей края колеблется от 2 человек на 100 кв. км в Эвенкии до 78 человек на 1 кв. км в центральной части края. Недостаточно также заселёно Приангарье и среднее течение Енисея. В районах Крайнего Севера и приравненных к ним территориях проживает примерно 11% всего населения края, которое к тому же неуклонно сокращается.

В экономических науках уже утвердилась точка зрения о взаимосвязанности городского и сельского населения. В регионе сформировано семь групповых сис-

тем поселений: Красноярская, Норильская, Ачинская, Назаровская, Канская, Минусинская и Лесосибирская, исторически тяготеющих по хозяйственным, культурно-бытовым, социальным и другим связям к данным городам – «магнитам».

Недостаточная землеобеспеченность, удаление от основных дорог, неудобства топографического расположения ряда сёл и деревень, более высокий, чем в городах уровень безработицы, отсутствие или слабое развитие социальной сферы обусловили уменьшение сельского населения края. За последние 10 лет оно сократилось на 14,3%, тогда как городское только на 3,8%. В эти годы население края ещё больше стало урбанизированным с 73,8% в 1995 г. до 75,9% в 2005 г.

Свои особенности имеет и сложный *национальный состав* Красноярского края, население которого насчитывает более 120 этносов, относящихся к индоевропейской, алтайской, уральской и енисейской языковым семьям.

В целом жителей региона можно подразделить на четыре большие группы: русские — потомки казаков, землепроходцев, промышленников, беглых крестьян, ссыльных поселенцев, освоивших Енисейский край; пришлые русские из других мест; нерусские переселенцы из разных этнических территорий; автохтонное местное население, оформившееся в самостоятельные народы на базе аборигенных племён (всего около 0,7%).

За последние 15 лет претерпел изменение и национальный состав населения Красноярского края уменьшилась доля русских жителей, которая стала составлять в 2005 году только 82,8%, тогда как в 1989 году их было 86,4%. Практически стабилизировались на одном уровне за прошедший срок в регионе доли украинцев, белорусов и татар - 3,2%, 1% и 1,6% соответственно. Несколько снизились в общей структуре населения края удельные веса немцев, долган, чувашей соответственно до 1,1%, 0,2% и 0,7%. Относительно новым явлением для постперестроечного периода стало значительное возрастание доли китайцев, азербайджанцев, таджиков и армян соответственно до 1,6%, 0,8%, 0,8% и 0,5%.

Кроме вышеуказанных национальностей в регионе проживают и другие малочисленные народы такие как: мордва, эвенки, хакасы, якуты, кеты, селькупы, орочоны, тунгусы, ненцы, нганасаны, поляки, корейцы и другие. Сложный национальный состав населения Красноярского края обусловил возникновение активных ассимилятивных процессов.

Резкая смена приоритетов в развитии экономики страны за последние 15 лет обнажили проблему *занятости населения* и рациональное использование его в труде. Красноярский край располагает значительными трудовыми ресурсами (свыше полутора миллионов человек).

За последние годы рынок труда Красноярского края характеризовался увеличением уровня легализации безработицы, в это время обозначились две устойчи-

вые тенденции: уменьшение общей численности безработных (по определению МОТ) и рост регистрируемой безработицы.

Росту регистрируемой безработицы способствовало изменение российского законодательства, в части начисления пособия по безработице, учитывающее не заработную плату с последнего места работы, а прожиточный минимум региона.

Именно это обстоятельство вызвало основной приток граждан, которые продолжительное время не работали или ранее трудились на предприятиях с низким уровнем оплаты труда. Возрос уровень регистрируемой безработицы на селе. Так, на конец 2004 года в сельских территориях зарегистрированы 28 % безработных, состоявших на учете в органах службы занятости в области. Причиной явился тот факт, что заработная плата на селе ниже минимального размера пособия по безработице.

Как следует из данных таблицы, за последние пять лет численность экономически активного населения края примерно находилась на одном уровне. Несколько снизилось за этот срок и количество безработных с 223,3 тыс. человек в 1999 году до 141,9 тыс. человек в 2004 году. В тоже время следует иметь ввиду, что фактическая численность незанятых в экономике, может быть выше, так как некоторая часть трудоспособного населения имеет неполную рабочую неделю или отправлена в вынужденные отпуска.

Таблица 4 Анализ динамики экономически активного населения в процентах к экономически активному населению

Показатели	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Экономически активное						
население - всего, ты-						
сяч человек						
	1576,6	1556,4	1539,1	1562,8	1565,6	1549,4
темп роста, %	-	98,8	98,9	101,5	100,2	98,9
в том числе:						
занятые в экономике	1353,4	1371,1	1390,5	1442,0	1392,8	1407,5
темп роста, %	_	101,3	101,4	103,7	96,6	101,1
безработные	223,3	185,4	148,6	120,8	172,8	141,9
темп роста, %	-	83,0	80,2	81,3	143,1	82,1
из них зарегистриро- ванные в службах заня-						
тости						
(на конец года) <sup>2)</sup>	53,4	41,8	41,7	46,4	56,5	68,7

занятые в экономике	85,8	88,1	90,3	92,3	89,0	90,8
безработные	14,2	11,9	9,7	7,7	11,0	9,2
из них зарегистри- рованные						
в службах занятости	3,4	2,7	2,7	3,0	3,6	4,4

<sup>1)</sup> По материалам выборочных обследований населения по проблемам занятости.

В целом структура безработицы выглядит следующим образом: 52,4% - уволившиеся по собственному желанию, 4,9% - освобождённые от работы за нарушения трудовой дисциплины, 27,4% - работники, попавшие под закрытие или сокращение производства, 4,3% - выпускники общеобразовательных учреждений, 2,8% - выпускники высших и средне-специальных учебных заведений, 1,8% - выпускники профтехучилищ.

Таблица 5
Динамика численности безработных, зарегистрированных в органах государственной службы занятости Красноярского края (на конец года)

Показатели	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Численность официально за-							
регистрированных безработ-							
ных, человек	46565	53402	41825	41749	46433	56503	68740
в том числе женщины	31886	36727	28144	26573	28103	35991	44262
Удельный вес женщин в чис-							
ленности официально заре-							
гистрированных безработ-							
ных, процентов							
	68,5	68,8	67,3	63,6	60,5	63,7	64,4
Численность официально за-							
регистрированных безработ-							
ных, которым назначено по-							
собие по безработице, чело-							
век							
	11001	11601	25200	26251	10520	45401	57122
	41884	44621	35399	36354	40529	45491	57132
из них женщины	28386	30484	23480	23112	24475	28642	36783

 $<sup>^{2)}</sup>$  По данным органов Федеральной службы по труду и занятости.

Уровень официально зареги-							
стрированной безработицы							
(в процентах от экономиче-							
ски активного населения)2)							
	3,0	3,4	2,7	2,7	3,0	3,6	4,4

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> С 2001 г. с учетом ЗАТО.

Имеет свою специфику и социально-демографическая структура безработицы. Так, соотношение между безработными мужчинами и женщинами соответственно составило на 2004 год 35,6% и 64,4%, что позволяет говорить и о некоторой дискриминации женщин как работников. Наиболее востребованная на рынке труда является возрастная категория мужчин в интервале от 30 до 49 лет. У них повышенная безработица наблюдается в возрасте до 30 лет и старше 50 лет, тогда как у женщин аналогичный показатель приходится на возраст 30-49 лет.

Среди безработных 10,6% составляют лица с высшим образованием, 35,1% - со средним специальным, 31,8% - общим средним и 22,5% не имеют полного среднего образования.

Способы поиска работы распределились таким образом: обратились в службу занятости - 47,8% безработных, использовали личные связи - 28,6%, непосредственно обратились к работодателю – 24,5%, использовали средства массовой информации – 18,5%, применяли другие способы 8,2%.

Удельный вес трудоустроенных граждан отражает состояние рынка труда и организации работы государственных служб занятости. С учётом этих факторов среднее время поиска работы (2004 год) составляет 6,9 месяца.

Структура занятости населения по формам собственности и по отраслям народного хозяйства является отражением происходящих в стране социально-экономических процессов, специализации и совокупности секторов экономики региона.

Таблица 6

## Динамика среднегодовой численности работников в разрезе форм собственности <sup>1)</sup>

(тысяч человек)

			(1210)1		)		
№ п.п	Показатели	1995	1999	2000	2001	2002	2003
1	Всего в экономике2)	1389,8	1401,1	1429,4	1432,1	1438,6	1427,0

<sup>2)</sup> По материалам выборочных обследований населения по проблемам занятости.

2	в том числе по формам собственности:						
3	государственная,						
	муниципальная	644,9	555,4	571,0	571,5	591,8	580,1
4	Частная	373,8	546,3	630,5	645,7	602,1	619,2
5	смешанная россий-	364,8	291,5	199,9	188,5		
	ская					157,6	115,9
6	собственность обще-						
	ственных и религиоз-						
	ных организаций						
	(объединений)	2.5	4.0	F 2	<b>5</b> 1	4.0	1.
		3,5	4,8	5,3	5,4	4,8	4,6
7	иностранная, совме-						
	стная российская и						
	иностранная	2,8	3,1	22,7	21,0	82,3	107,2

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> С 1999 г. с учетом лиц, занятых производством в домашнем хозяйстве сельскохозяйственной продукции и промышленных товаров или услуг для реализации.

Анализ приведённой выше таблицы отчётливо показывает тенденцию занятости населения в частном секторе и сокращение количества и доли работников на государственных предприятиях. Этот факт свидетельствует, прежде всего, об ускорении процесса разгосударствления собственности — важнейшей предпосылки перехода к рыночным отношениям. В тоже время этот процесс в должной мере не обусловил ещё рост эффективности хозяйства края.

Структура занятости населения по отраслям экономики и промышленности свидетельствует об углублении специализации края на сырьевых производствах металлургии, прежде всего цветной и постепенном усилении непроизводственной сферы. Наглядной иллюстрацией распределения работников по видам деятельности служит следующая таблица.

Таблица 7 Динамика структуры среднегодовой численности работников в разрезе отраслей (процентов к итогу)

<b>№</b> п.п	Показатели	1995	1999	2000	2001	2002	2003
1	Всего в экономике <sup>2)</sup>	100	100	100	100	100	100
2	в том числе:						
3	Промышленность	28,4	25,8	25,1	24,6	23,9	24,5

<sup>2)</sup> По балансу трудовых ресурсов.

4	Строительство	10,4	7,9	7,7	7,6	6,9	6,7
5	Сельское и лесное хозяйство	9,9	10,0	10,7	10,5	10,5	10,3
6	Транспорт и связь	8,1	7,4	7,5	7,4	7,5	7,7
7	Торговля и общественное питание	9,9	15,7	15,4	15,7	16,0	16,0
8	Здравоохранение, физическая культура и со-						
	циальное обеспечение						
		6,7	6,7	6,7	6,8	7,0	7,3
9	Образование	10,1	9,4	9,4	9,6	9,7	9,7
10	Культура и искусство	2,0	1,8	1,8	1,9	1,9	2,1
11	Наука и научное обслуживание	1,3	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0
12	Финансы, кредит, страхование	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1
13	Управление	3,3	4,6	4,7	4,6	5,0	5,0
14	Другие отрасли экономики	8,5	8,7	9,0	9,3	9,7	8,6

<sup>1)</sup> С 1999 г. с учетом лиц, занятых производством в домашнем хозяйстве сельскохозяйственной продукции и промышленных товаров или услуг для реализации.

Как следует из вышеприведённой таблицы, структура занятости населения по отраслям народного хозяйства края, в целом, свидетельствует обо всё углубляющейся сырьевой направленности экономики региона.

Таким образом, нами были изучены демографические особенности жителей Красноярского края. Проведённое исследование показало, что современная демографическая ситуация в регионе характеризуется низкой рождаемостью, повышенной смертностью, отрицательным естественным приростом населения, невысокой брачностью, регрессивным типом возрастной структуры жителей, падением средней продолжительности их жизни. Наблюдается преимущественный рост количества умерших от инфекционных заболеваний, нарушений нервной системы, органов пищеварения, от несчастных случаев, отравлений и травм, а также увеличение количества суицидов.

Анализ современных миграционных потоков показал существенное изменение их характеристик, они во многом стали определяться не только экономическими, но и политическими, а также национальными и другими причинами (вынужденные переселенцы, беженцы). Исследованием зафиксировано как сокращение объёмов миграции населения, так и возникновение других направлений переселенческих потоков. Обнаружено доминирование отрицательной межобластной и положительной межреспубликанской (страны СНГ) миграции. Наблюдается прибытие в край иммигрантов преимущественно из стран СНГ, Китая и КНДР. Направление основного потока эмигрантов из региона – Центральный и Северо-Кавказский регионы России.

<sup>2)</sup> По балансу трудовых ресурсов.

Доминирование промышленности, рост экономически активного населения, климатические особенности, а также устоявшиеся в прошлом традиции заселения территории региона обусловили соответствующую структуру размещения жителей края. Исследованием зафиксирован слабый и неравномерный уровень плотности заселения региона. Удалённость от основных дорог, неудобства топографического расположения ряда сёл и деревень, более высокий, чем в городах уровень безработицы, отсутствие или слабое развитие социальной сферы обусловили за последние 15 лет значительное уменьшение сельского населения края.

Изучение национального состава населения Красноярского края показало наличие более 120 этносов, относящихся к: индоевропейской, алтайской, уральской и енисейской языковым семьям. За последние 15 лет в регионе уменьшилась доля русских жителей. Практически стабилизировались на одном уровне за прошедший срок в регионе удельные веса украинцев, белорусов и татар. Несколько снизились в общей структуре населения края доли немцев, долган, чувашей. Относительно новым явлением для современного периода стало значительное возрастание доли китайцев, азербайджанцев, таджиков и армян.

Проведённое исследование проблемы занятости населения показало некоторое общее сокращение доли безработных. Оно обнаружило тенденцию увеличения занятости населения в частном секторе и сокращение количества и доли работников на государственных предприятиях. Структура занятости населения по отраслям экономики и промышленности свидетельствует об углублении специализации Красноярского края на сырьевых производствах металлургии, прежде всего цветной и постепенном усилении непроизводственной сферы.

## Литература

1. Красноярский край в цифрах в 2004 году. (Краткий статистический сборник № 1-9). – Красноярск: Красноярскстат, 2005.