

УДК 314.7 (571.56)

С. А. Сукнёва

МИГРАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)

Рассматриваются проблемы миграции населения в Республике Саха (Якутия). На основе статистического анализа миграционных процессов раскрываются особенности их трансформации. Это, прежде всего, значительное снижение объемов миграции, изменение объемов миграционного оборота и направления миграционных потоков. Показывается роль миграции в формировании населения региона. Исследуются характеристики миграционных потоков, миграционные настроения и причины миграции населения.

Миграция населения, состав мигрантов, миграционный оборот, внутри-региональная миграция, генетическая структура, трудовая миграция, Республика Саха (Якутия).

Среди всех демографических процессов, обладающих в значительной степени инерционным характером, миграция населения занимает особое место. Возможность моментально реагировать на социально-экономические, политические и другие изменения в обществе приводит к тому, что миграция может активно и быстро воздействовать на демографическую ситуацию, уменьшая или увеличивая численность населения, изменяя его возрастную-половую и семейную структуру. Миграция может привести к обезлюдению и вызвать экономический регресс одних районов и чрезмерную концентрацию населения в других. Она оказывает весьма значительное влияние на демографическую структуру населения [3, с. 232].

Как сложный социально-демографический процесс, миграция тесно связана с другими социальными процессами и в то же время развивается по своим собственным законам. С одной стороны, она обусловлена региональной

дифференциацией условий жизнедеятельности населения, а с другой стороны, в силу своей массовости и селективности выступает в качестве одного из существенных факторов социально-экономического, этнополитического и демографического развития территории [9, с. 5].

В Республике Саха (Якутия) миграционные процессы традиционно играют важную роль в формировании численности и состава населения. Значение миграции для республики особенно велико, поскольку она является открытым регионом с весьма свободным и интенсивным миграционным обменом [8, с. 17]. Быстрый рост населения отмечался в 70–80-е гг. XX в., когда происходило активное строительство и промышленное освоение территории республики, преобладающим в динамике прироста населения в этот период являлся вклад миграционной составляющей. С начала 1990-х гг. произошли значительные изменения в миграционной ситуации в регионах Севера и Дальнего Востока, бывших до недавнего времени зоной широкого хозяйственного освоения. На смену медленному росту населения пришел бурный отток. Тяжелое положение, в котором оказалось население в период перехода к рыночной экономике, непосредственно отразилось на миграционных процессах. Спад производства, закрытие предприятий, прогрессирующая безработица, снижение уровня жизни большинства населения, неудовлетворительное состояние социальной инфраструктуры сделали работу и жизнь на Севере экономически непривлекательной. Резко ухудшилось качество жизни большинства населения, обострились диспропорции на рынке труда, увеличилась неуправляемость миграционными процессами, что привело к значительной миграционной убыли населения. Республика из региона, традиционно притягивающего население, стала регионом интенсивного миграционного оттока, что непосредственно сказалось на ее демографической ситуации.

Рассматривая изменения миграционных процессов на территории республики, можно выделить период активного миграционного обмена в середине 80-х гг., когда регистрировался самый высокий уровень прибытий населения из-за пределов республики, ежегодно прибывающее население более чем в два раза превышало уровень 1960 г. (*рис. 1*).

Численность населения, покинувшего республику, впервые превысила число прибывших на ее территорию в 1990 г., эта разница между двумя разнонаправленными потоками составила 6,8%. В последующие годы массовый выезд населения из республики по известным социально-экономическим и политическим причинам расширился. Пик миграционной убыли пришелся на 1994 г., когда отрицательное сальдо миграции составило 31,3 тыс. человек. Поток выбывающего населения почти в три раза оказался больше потока прибывающего на территорию республики населения (диспропорция между разнонаправленными потоками достигла 293,8%). В

последние годы наблюдается уменьшение миграционной убыли населения, в 2006 г. отрицательное сальдо миграции составило более пяти тысяч человек (превышение выбывающего населения над прибывающим снизилось до 182,4%).

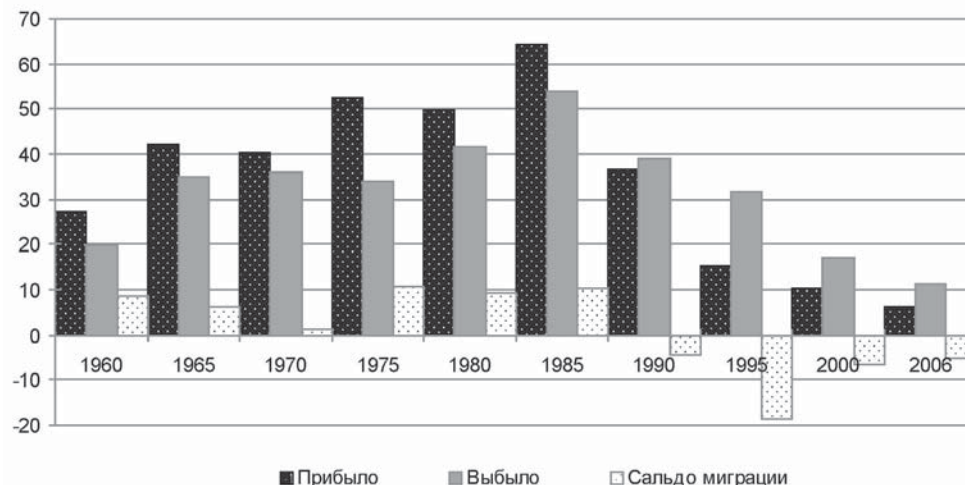


Рис. 1. Миграционные потоки между Якутией и территориями России, ближним и дальним зарубежьем, тыс. чел.

Источник: построено по данным текущей статистики ТО ФСГС по Республике Саха (Якутия).

Увеличение выезда населения из республики при одновременном сокращении въезда в нее из других регионов России и зарубежья привело к существенным изменениям в структуре миграции. Отмечается снижение доли внешней миграции и повышение удельного веса внутриреспубликанских перемещений населения. Миграционный оборот (сумма прибывших и выбывших) от своего максимального значения в 1985 г. (172,7 тыс. чел.) к 2006 г. снизился в 3,7 раза. При сокращающихся объемах миграции в структуре миграционного оборота заметно возросла доля внутрирегиональных передвижений населения (с 31,7 до 62,8%). Увеличилась доля России с 23,4% в 1985 г. до 34,7% в 2006 г. Удельный вес республик бывшего СССР сократился за эти годы почти в 13 раз. В 2006 г. среди них более 41,6% приходится на долю Украины, 12,1% — Казахстана, 16,1% — Киргизии, около 9,3% — Беларуси. Миграционный оборот республики с государствами дальнего зарубежья незначителен и составляет менее 0,1% (рис. 2).

Значимость миграции в формировании населения республики подтверждают данные переписи о распределении населения по продолжитель-

ности проживания в месте постоянного жительства. Они свидетельствуют о том, что значительная часть населения республики принимала участие в миграционных процессах. Особенно это характерно для горожан трудоспособного и старше трудоспособного возраста. В 1989 г. в городской и сельской местности республики 61,7% общей численности населения проживали в месте постоянного жительства не с момента рождения (табл. 1). Трансформации в миграционном поведении населения республики, связанные прежде всего со значительным миграционным оттоком, определили изменения генетической структуры населения, так, в 2002 г. не с рождения проживают в своем населенном пункте 47,1% населения, по этому показателю республика приблизилась к среднероссийскому уровню (43,6%). Более высокой миграционной мобильностью обладают горожане, 58,2% которых проживают в населенных пунктах не с момента рождения. Заметно уменьшилась миграционная активность сельского населения, где доля неместных уроженцев в составе всего населения понизилась с 43,3 до 27,4%. Вместе с тем повысилась доля населения, родившегося на территории республики. По данным переписи населения 2002 г., из всей численности населения республики 72,0% населения указали местом своего рождения Республику Саха (Якутия) [5, с. 6] (в 1989 г. данный показатель соответственно составил 56,7% [1, с. 53]).

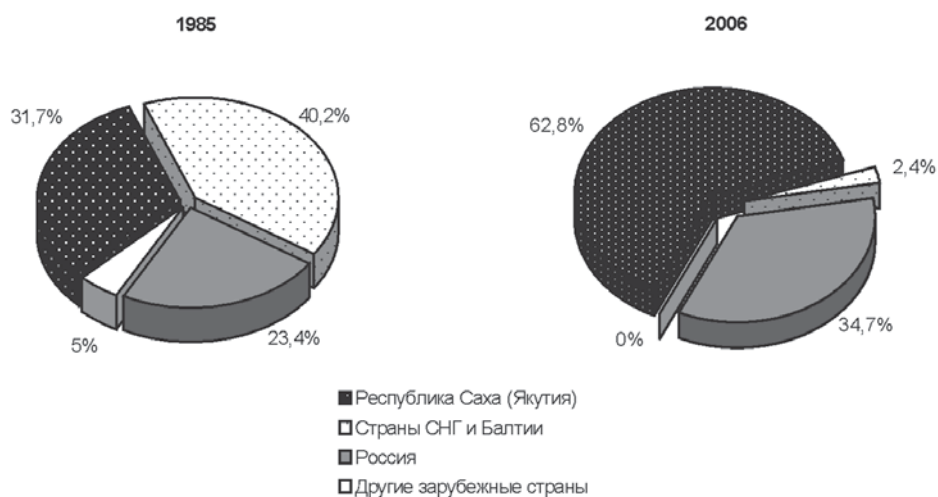


Рис. 2. Структура миграционного оборота Республики Саха (Якутия)

Источник: построено по данным текущей статистики ТО ФСГС по Республике Саха (Якутия).

Таблица 1

Миграционная мобильность населения РС (Я) (доля лиц, живущих в данном населенном пункте не с момента рождения, в общей численности населения) по переписи 1989 и 2002 г., %

Возрастная группа	Все население			Городское население		Сельское население	
	1989	2002	РФ, 2002	1989	2002	1989	2002
Моложе трудоспособного	30,2	15,4	14,8	37,1	20,4	18,3	9,1
В трудоспособном	78,0	57,6	46,2	85,5	67,7	60,5	36,4
Старше трудоспособного	66,8	65,5	61,4	88,5	81,9	38,6	36,9
Всего	61,7	47,1	43,6	70,8	58,2	43,3	27,4

Источник: рассчитано по материалам переписей населения Республики Саха (Якутия) в 1989 и 2002 г.

Отражением изменений в миграционной ситуации в республике в 90-е гг. прошлого века являются показатели ее миграционных связей. Перепись населения 2002 г. показала, что 61,5% смены постоянного места жительства после переписи 1989 г. происходило на территории республики. Основными регионами вне республики, откуда были зарегистрированы прибытия на постоянное место жительства в Якутию в период с 1989 по 2002 г., явились страны СНГ (14,1%), Сибирский и Дальневосточный федеральные округа (соответственно 9,6 и 3,3%) [5, с. 6].

В миграционные процессы вовлекаются главным образом трудоспособные жители, в возрастной структуре миграционного оборота они занимают почти три четверти, причем преимущественно это молодежь в возрасте 16–29 лет. Доля этой возрастной группы в составе трудоспособных мигрантов доходит до 60,5% (табл. 2).

Таблица 2

Возрастная структура мигрантов Республики Саха (Якутия) в 1990–2006 гг., %

Возрастная группа	1990	1995	2000	2005	2006
Моложе трудоспособного	19,3	22,8	20,2	16,5	16,5
В трудоспособном	77,5	70,8	72,1	75,1	76,6
из них в возрасте 16–29 лет	60,4	49,8	56,7	57,7	60,5
Старше трудоспособного	3,2	6,4	7,7	8,4	6,9
Всего мигрантов	100	100	100	100	100

Источник: рассчитано по данным текущей статистики ТО ФСГС по Республике Саха (Якутия).

Наблюдается устойчивая тенденция к увеличению доли трудоспособного населения в потоках прибытий и выбытий как во внешней для республики

миграции, так и во внутриреспубликанских перемещениях. Доля населения в трудоспособном возрасте традиционно несколько выше в потоках прибытий по сравнению с потоками убытий. В миграционной убыли растет удельный вес населения в трудоспособном возрасте, так, в 2006 г. на долю этой возрастной группы пришлось 70,0% всех миграционных потерь населения (табл. 3).

Таблица 3

**Удельный вес трудоспособного населения в прибытии, убытии
и миграционной убыли населения Республики Саха (Якутия), %**

Год	Прибытие	Убытие	Миграционная убыль
1990	77,5	77,9	76,9
1991	78,3	75,4	68,8
1992	76,8	71,0	60,3
1993	75,8	70,9	62,3
1994	73,7	69,2	64,8
1995	72,2	69,9	65,5
1996	72,4	70,2	64,7
1997	73,6	71,1	67,7
1998	71,7	70,3	68,6
1999	72,4	71,5	69,8
2000	72,5	71,7	68,1
2001	75,3	73,6	66,8
2002	76,9	74,1	63,7
2003	76,6	74,9	67,0
2004	77,0	75,8	70,5
2005	75,9	74,5	69,1
2006	77,4	76,0	70,0

Источник: рассчитано по данным текущей статистики ТО ФСГС по Республике Саха (Якутия).

В миграционных процессах происходит значительное снижение объемов миграции, все меньшее число участников миграционных передвижений регистрируется в республике. В структуре миграционного оборота увеличивается доля внутриреспубликанской миграции при сокращающихся потоках населения за пределы республики (рис. 3). Соотношение оборота внутрирегиональной и межрегиональной миграции в совокупном миграционном обороте начиная с 2000 г. свидетельствует о преобладании миграции в пределах республики, хотя в 1985 г. 2/3 общего миграционного оборота составляла внешняя миграция.



Рис. 3. Динамика составляющих миграционного оборота населения Республики Саха (Якутия), тыс. чел.

Источник: построено по данным текущей статистики ТО ФСГС по Республике Саха (Якутия).

По мере снижения абсолютных объемов миграции и увеличения доли внутрирегиональных передвижений населения растет доля женщин, участвующих в миграционном движении (табл. 4). В настоящее время среди внутриреспубликанских мигрантов наблюдается абсолютное преобладание женщин (54,7%), особенно заметен перевес женщин в пенсионном возрасте (73%). Значительная доля девушек в возрасте 16–19 лет (67%) обусловлена их переездом в пределах республики для получения образования. В наиболее активных группах трудоспособного возраста (30–39 лет) более мобильными во внутриреспубликанских перемещениях являются мужчины.

Таблица 4

Распределение по полу в возрастных группах миграционных передвижений населения в пределах Республики Саха (Якутия), %

Возрастная группа	1993		2006	
	мужчины	женщины	мужчины	женщины
1	2	3	4	5
Всего мигрантов	50,7	49,3	45,3	54,7
В том числе в возрасте, лет				
0–15	50,2	49,8	52,0	48,0
16–19	31,7	68,3	33,0	67,0
20–24	49,9	50,1	44,6	55,4
25–29	57,1	42,9	47,3	52,7

1	2	3	4	5
30–39	58,5	41,5	51,3	48,7
40–49	58,3	41,7	47,1	52,9
50–54	63,8	36,2	46,0	54,0
55–59	46,7	53,3	46,8	53,2
60 лет и старше	34,8	65,2	35,0	65,0
В трудоспособном	52,4	47,6	44,9	55,1
Старше трудоспособного	27,0	73,0	27,0	73,0

Источник: рассчитано по данным текущей статистики ТО ФСГС по Республике Саха (Якутия).

Во внутрирегиональной миграции продолжается традиционный отток населения из сельской местности в города и рабочие поселки. Баланс по сельской местности в обмене с городскими поселениями отрицательный, при этом изменение объемов миграционных перемещений имеет немонотонный характер (рис. 4).

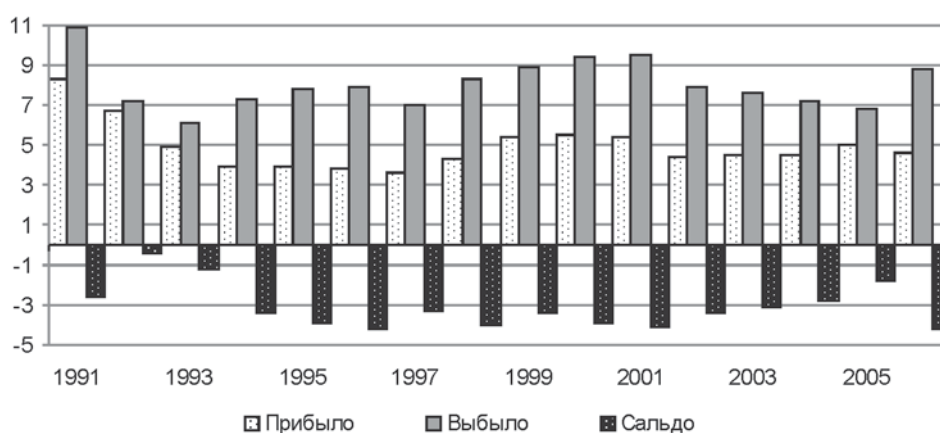


Рис. 4. Динамика сельской внутрирегиональной миграции в Республике Саха (Якутия), тыс. чел.

Источник: построено по данным текущей статистики ТО ФСГС по Республике Саха (Якутия).

Отражением роста внутрирегиональных перемещений является повышение доли коренного населения в национальной структуре мигрантов (табл. 5). Удельный вес якутов в миграционном обороте к 2006 г. возрос до

48%, одновременно с этим сокращается доля русских и представителей других национальностей, удельный вес которых был высок в первой половине 1990-х гг., когда отмечался всплеск миграционного оттока населения за пределы республики.

Таблица 5
Национальная структура миграционного оборота Республики Саха (Якутия), %

Национальность	1990	1995	2000	2005	2006
Русские	48,9	52,6	41,3	40,0	35,5
Якуты	25,5	24,6	39,4	43,1	48,0
Украинцы	11,8	9,4	6,0	3,1	2,4
Татары	1,9	2,3	1,5	1,2	1,0
Немцы	0,6	0,6	0,4	0,3	0,2
Другие	11,3	10,5	11,4	12,3	12,9
Миграционный оборот, всего	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Источник: рассчитано по данным текущей статистики ТО ФСГС по Республике Саха (Якутия).

Миграционные связи по территории республики имеют значительную дифференциацию. Отчетливо прослеживается направленность миграционных потоков из промышленных районов за пределы республики, здесь отмечается минимальная доля внутрирегиональных передвижений населения, в то время как центр Якутии и сельские районы имеют устойчивые направления миграционных передвижений в пределах республики, и доля внутриреспубликанской миграции на этих территориях достигает до 80–90%. Преимущественно потоки мигрантов из сельской местности направлены в городские поселения, среди которых лидирует столица республики г. Якутск. Исключением являются сельские районы арктической зоны, где население в значительной степени сформировалось за счет межрегиональной миграции, поэтому доминируют миграционные потоки за пределы республики. Основную часть в миграционных потоках во внутрирегиональном обмене составляет молодежь 16–29 лет, направляющаяся в города республики для получения образования, овладения профессией, трудоустройства, создания семей. Вместе с тем показатель возвратной миграции по группам молодого возраста невысок, что приводит к старению населения и ухудшению демографической ситуации в сельской местности республики, преимущественных районах выхода молодых мигрантов.

Анализ коэффициентов результативности миграционных связей, как отношения числа выбывших на 1000 прибывших, показал, что в 2006 г. в результате миграции население приобрели только два территориальных обра-

зования республики — г. Якутск (559) и Намский улус (933), все остальные территории население теряли. При этом наблюдаются значительные колебания данного коэффициента — от 1100 в Верхоянском до 6071 в депрессивном Оймяконском районе.

Главными причинами миграции сельского населения являются неудовлетворенность условиями труда и быта в сельской местности. Так, по итогам единовременного социологического обследования «Мнение населения по проблемам миграции», проведенного Государственным комитетом по статистике Республики Саха (Якутия) в 1995 г., было выявлено, что на переезд сельских жителей в городские поселения влияют неудовлетворительные жилищные условия на селе, отсутствие работы, стремление дать детям хорошее образование [4].

Миграционные планы населения республики были изучены в ходе анкетного опроса в 2005 г.¹ В анкете были поставлены вопросы о миграционных планах супругов: «Хотели бы Вы переехать из Вашего населенного пункта?», «Куда переехать и по какой причине?» На вопрос о желании переехать из своего населенного пункта утвердительно ответили 31,5% респондентов [7]. При этом выделяются высокие миграционные настроения городского населения, проживающего в г. Нерюнгри (47,7%) и Ленском районе (34,6%). Ниже средних по группе оказались показатели потенциальной миграции в сельской местности республики, и самые невысокие миграционные настроения у респондентов г. Якутска (рис. 5).

Среди основных причин, по которым респонденты хотели бы переехать, наибольшие рейтинги занимают отсутствие возможности для получения образования детям, плохие социально-экономические условия жизни и отсутствие работы в улусе (табл. 6). В сельских районах республики эти причины, как и десять лет назад, продолжают больше всего беспокоить население. В распределении ответов по предпочтительным направлениям миграции преобладают г. Якутск и близлежащие районы Центральной Якутии. При этом доля г. Якутска в миграционных планах сельских респондентов составляет 80–90%. Результаты опроса отражают сложившиеся тенденции в миграционном поведении сельских жителей республики.

Полученные в республике материалы сходны с данными анкетного обследования другого северного региона — Республики Коми, где на миграционные установки сельского населения также значительное влияние оказывают условия его жизнедеятельности, т. е. возможность получить качественное

¹ Анкетирование населения Республики Саха (Якутия) проведено Комитетом по делам семьи и детства при Президенте Республики Саха (Якутия) в 2005 г. Анкетный опрос «Семья. Женщины. Дети» проводился в 7 улусах республики, всего было опрошено 1316 респондентов.

образование, иметь хорошую работу, устроенный быт, развитую социальную инфраструктуру, транспортную доступность жизненно важных населенных пунктов [10, с. 107].

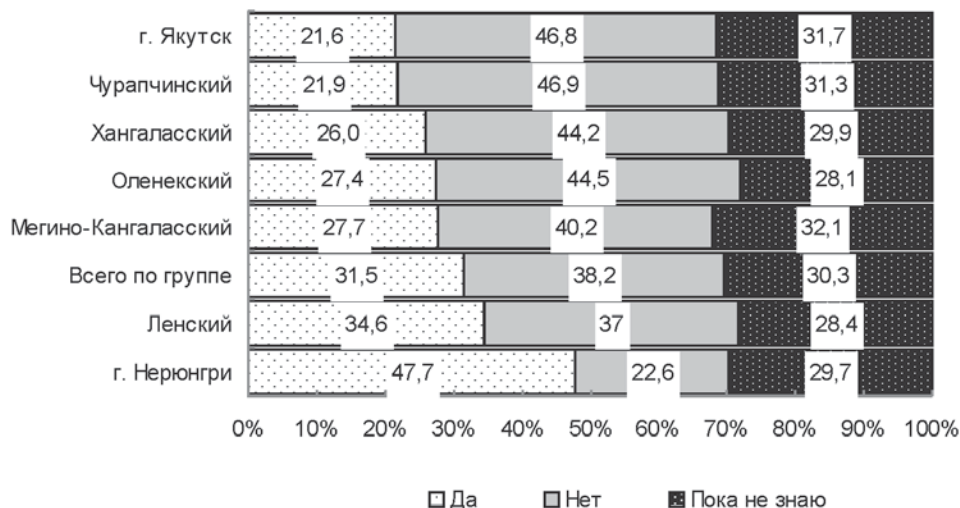


Рис. 5. Распределение ответов респондентов на вопрос «Хотели бы Вы переехать из вашего населенного пункта?»

Источник: построено на материалах анкетного обследования населения Республики Саха (Якутия) в 2005 г. «Семья. Женщины. Дети».

Таблица 6
Распределение ответов респондентов об основных причинах миграции, %

Территория	Отсутствие работы в улусе	Нет возможности для получения образования детям	По состоянию здоровья Вас или Ваших детей	Плохие социально-экономические условия жизни в улусе	Другое	Итого
Ленский	12,0	51,1	7,5	27,1	9,8	100,0
Мегино-Кангаласский	22,7	47,5	5,7	26,2	2,1	100,0
Оленекский	14,5	34,8	14,5	40,6	4,3	100,0
Хангаласский	23,9	36,6	12,7	26,8	0,0	100,0
Чурапчинский	26,3	47,4	5,3	10,5	10,5	100,0
г. Якутск	5,5	27,4	19,2	20,5	30,1	100,0
г. Нерюнгри	18,6	26,4	35,0	21,4	1,4	100,0
Всего по группе	17,0	38,9	15,6	25,9	7,0	100,0

Источник: материалы анкетного опроса населения Республики Саха (Якутия) в 2005 г. «Семья. Женщины. Дети».

Основными обстоятельствами, вызвавшими необходимость смены места жительства по Республике Саха (Якутия), являются причины личного и семейного характера. В структуре отрицательного сальдо миграции они занимают устойчиво первое место. При общем отрицательном сальдо миграции населения выделяется та его часть, которая формируется за счет трудовых мигрантов. Поток прибывающих на территорию республики мигрантов в связи с работой превышает встречный поток выбывших, и сальдо трудовой миграции положительно. Третьей по значимости причиной смены места жительства является учеба, сальдо учебной миграции отрицательное. Динамика распределения сальдо миграции по причинам смены места жительства за период с 1998 по 2006 г. представлена в таблице 7.

Таблица 7

**Динамика распределения сальдо миграции по обстоятельствам,
вызвавшим необходимость смены места жительства,
по Республике Саха (Якутия), %**

Причина миграции	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
В связи с учебой	-14,9	-16,8	-29,2	-24,7	-20,6	-16,6	-22,6	-18,0	-18,4
В связи с работой	1,5	9,7	47,1	39,2	32,0	30,7	24,2	17,9	20,8
Возвращение к прежнему месту жительства	-17,9	-13,1	-8,8	-7,9	-6,0	-1,0	0,6	-3,5	-3,2
Причины личные, семейные	-59,5	-69,4	-96,3	-89,5	-91,6	-99,1	-89,3	-86,2	-88,7
Иные причины	-9,3	-10,4	-12,7	-17,1	-13,8	-14,0	-12,8	-10,1	-10,4
Всего	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0

Источник: рассчитано по данным текущей статистики ТО ФСГС по Республике Саха (Якутия).

Высокая значимость работы в качестве причины миграционного перемещения населения характерна для потоков прибытий как в городскую, так и в сельскую местность республики (*табл. 8*). По данным статистики за 2006 г., трудовая миграция составила около трети в потоках прибытий как во внешней, так и внутрирегиональной миграции.

Таблица 8

Распределение мигрантов в возрасте 14 лет и старше по обстоятельствам, вызвавшим необходимость смены места жительства в 2006 г.

Причина	Республика Саха (Якутия)				Внешняя миграция			
	прибытия		выбытия		прибытия		выбытия	
	город	село	город	село	город	село	город	село
В связи с учебой	27,8	2,6	9,5	28,3	5,0	0,8	10,3	18,9
В связи с работой	30,2	23,2	27,4	28,8	30,3	34,1	6,9	6,9
Возвращение к прежнему месту жительства	7,0	40,9	26,0	10,2	23,2	39,5	14,6	12,8
Причины личные, семейные	31,8	31,7	33,4	30,7	37,4	21,3	61,5	54,3
Иные причины	3,1	1,6	3,8	2,0	4,1	4,3	6,7	7,0
Всего	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Источник: рассчитано по [2].

Таким образом, при сохраняющейся миграционной убыли населения сальдо миграций, связанных с работой, является устойчиво положительным. Так, по данным за 2006 г., число мигрантов, прибывших на работу из-за пределов республики, превысило встречный поток на 958 человек. Уровень высшего и специального профессионального образования у выходящего за пределы республики в связи с работой населения более высокий по сравнению со встречным потоком, в то же время среди прибывших в республику трудовых мигрантов более половины не имеют специальной профессиональной подготовки. В структуре положительного сальдо миграции более 70% приходится на мигрантов без специального образования (табл. 9).

Таблица 9

Образовательная структура мигрантов, сменивших место жительства в связи с работой, во внешней для Республики Саха (Якутия) миграции в 2006 г.

Уровень образования	Прибыло	Выбыло	Сальдо
Высшее профессиональное	26,5	34,4	20,8
Неполное высшее профессиональное	1,3	5,7	-1,8
Среднее профессиональное (среднее)	19,2	32,5	9,7
Среднее общее (полное)	30,4	23,1	35,6
Основное общее (среднее общее)	22,5	4,4	35,4
Начальное общее (начальное и не имеют начального)	0,2	0,0	0,3
Всего	100,0	100,0	100,0

Источник: рассчитано по [2].

Сокращение внешней миграции повлекло существенные изменения в структуре миграционных потоков. Образовательный состав мигрантов в трудоспособном возрасте в миграционном обмене республики с территориями России, ближним и дальним зарубежьем в 2006 г. свидетельствует о том, что в республику больше прибывает малоквалифицированных работников. Доля населения, не имеющего полного среднего образования, значительно выше в потоках прибывающего населения, и соответственно сальдо миграции по населению с низким образовательным уровнем положительное (табл. 10). В то же время мигранты отличаются более высоким уровнем профессиональной высшей подготовки, о чем свидетельствует сравнение образовательных характеристик мигрантов трудоспособного возраста и трудоспособных жителей республики по переписи 2002 г. Доля прибывающих в республику мигрантов со средним профессиональным образованием заметно ниже по сравнению со всеми жителями республики (20,8% против 35,8% соответственно).

Таблица 10

**Образовательная структура мигрантов трудоспособного возраста
во внешней миграции Республики Саха (Якутия), %**

Уровень образования	1991*			2006**			Перепись населения***	
	прибыло	выбыло	сальдо	прибыло	выбыло	сальдо	1989	2002
Высшее профессиональное	10,2	11,1	-12,5	24,6	21,5	-17,3	12,4	17,4
Неполное высшее профессиональное	2,4	1,7	-0,5	3,0	6,1	-10,2	1,8	4,1
Среднее профессиональное	31,9	32,7	-34,1	20,8	31,1	-45,0	24,9	35,8
Среднее общее	46,8	46,4	-45,9	32,9	34,9	-37,7	41,5	30,4
Основное общее	8,3	7,5	-6,3	17,9	6,0	10,0	15,4	10,7
Начальное общее	0,4	0,6	-0,7	0,7	0,4	0,2	3,9	1,6
Всего	100,0	100,0	-100,0	100,0	100,0	-100,0	100,0	100,0

Примечание. *** Образовательный состав трудоспособного населения Республики Саха (Якутия) по данным переписи населения 1989 и 2002 г.

Источник: * рассчитано по данным специальной обработки талонов прибытия и выбытия мигрантов в 1991 г. по Республике Саха (Якутия); ** рассчитано по [2].

Превышение образовательного уровня мигрантов по сравнению с постоянным населением республики отмечалось и в начале 1990-х гг. В 1991 г. доля трудоспособных мигрантов со средним профессиональным образованием была выше по сравнению со всеми жителями республики в трудоспособном возрасте. В потоке прибывающего населения в трудоспособном возрасте доля

имеющих специальное образование составляла 31,9%, практически такой же характеристикой обладал противоположный поток выбытий из республики — 32,9%. При этом удельный вес населения республики в трудоспособном возрасте, имеющего специальное профессиональное образование, составлял по переписи 1989 г. 24,9%.

Таким образом, сокращение численности прибывающего населения повлекло за собой вначале уменьшение миграционного прироста, а затем привело и к отрицательному сальдо миграции населения республики в обмене с территориями России, странами ближнего и дальнего зарубежья. Соотношение внутренней и внешней миграции в миграционном обороте претерпело большие изменения. Отмечается общее снижение миграционного оборота, все меньшее число участников миграционных перемещений регистрируется в республике. К числу негативных последствий современной миграции необходимо отнести отток населения, адаптированного к проживанию и работе на Севере.

Общая миграционная убыль населения республики за период с 1990 по 2006 г. насчитывает более 200 тыс. человек, из которых около 70% составили трудоспособные. В эти годы на территории Республики Саха (Якутия) были ликвидированы 6 поселков, 87 сел прекратили свои функции из-за отсутствия в них постоянного населения. И процесс ликвидации поселений по экономическим мотивам продолжается. В соответствии с Программой переселения до 2008 г. в рамках реализации Федерального закона «О жилищных субсидиях гражданам, выезжающим из районов Крайнего Севера и приравненных к ним местностей» [11] на территории республики закрывается 21 поселок, население которых будет обеспечено жилищными сертификатами. В настоящее время в республике около 6% семей желают поменять свое место жительства и являются участниками этой программы [6].

Закрытие предприятий, ликвидация населенных пунктов приводят к значительному росту числа безработных, составляющих категорию экономически «избыточного» населения и вынужденных переселяться в другие регионы страны. В то же время перспективы в связи с развитием новых отраслей экономики республики и возникающие потребности в трудовых ресурсах будут и впредь связаны с миграцией населения. При этом масштабов миграции, подобных советскому периоду освоения территории республики, не ожидается, так как привлекательность северных территорий в значительной степени утрачена. Приток трудовых ресурсов, наблюдающийся в настоящее время, отличается преимущественно низкой квалификацией, а привлечение мигрантов происходит в основном на сезонные работы. Реализация новых мегапроектов на территории республики предполагает привлечение трудовых мигрантов преимущественно вахтово-экспедиционным способом, в том

числе из-за пределов республики, а также перераспределение имеющихся трудовых ресурсов, что будет способствовать снижению масштабов безработицы населения, особенно в сельских районах республики.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Итоги Всесоюзной переписи населения на 12 января 1989 года. Миграция населения Якутской-Саха ССР. Стат. сб. № 12 / Якутское-Саха Республиканское управление статистики. Якутск, 1991.
2. Миграция населения Республики Саха (Якутия) за 2006 год. Стат. сб. ТО ФСГС по РС (Я). Т. 1. Якутск, 2007.
3. *Моисеенко В. М.* Миграция населения // Народонаселение. Энциклопедический словарь. М.: Большая Российская энциклопедия, 1994.
4. О миграционных процессах в Республике Саха (Якутия): Информационная записка № 5. Якутск: Госкомитет Республики Саха (Якутия) по статистике, 1996.
5. Продолжительность проживания населения на месте постоянного жительства Республики Саха (Якутия). Итоги Всероссийской переписи населения 2002 г. Стат. сб. / Саха (Якутия) стат. Якутск, 2006.
6. *Пустовалова Л.* Жилье для северных переселенцев // Якутия. 2007. 1 февр. № 19 (31029).
7. *Сукнёва С. А.* Проблемы сельско-городской миграции в Республике Саха (Якутия) // Вопросы региональной экономики: Сб. науч. тр. Вып. 7. Якутск: Изд-во ЯНЦ СО РАН, 2007.
8. *Сукнёва С. А., Мостахова Т. С.* Демографическое развитие региона: оценка, прогноз, политика. Новосибирск: Наука, 2002.
9. *Тарасова Н. В.* Методика анализа миграционной ситуации. М., 1994.
10. *Фаузер В. В., Парначев А. А.* Сельское население северного региона: проблемы воспроизводства и занятости. Сыктывкар: Коми книжное издательство, 1998.
11. Федеральный закон «О жилищных субсидиях гражданам, выезжающим из районов Крайнего Севера и приравненных к ним местностей» № 125-ФЗ от 25.10.2002 г. Информационно-поисковая система «Консультант-плюс».