

К тому же негативные последствия социально-экономического кризиса 1990-х гг.: повышения уровня безработицы, преступности, распространение алкоголизма – проявляются здесь в большей степени. О влиянии кризиса на величину продолжительности жизни можно судить по тому факту, что за последние 10 лет XX столетия продолжительность жизни населения Псковской области уменьшилась в целом на 6,5 лет, а в наиболее кризисные годы сокращение достигало 8 лет (рис. 2).

Таким образом, характерные сегодня для России огромные различия по величине продолжительности жизни обусловлены значительной дифференциацией, прежде всего, со-

циальных характеристик, а также различиями уровня экономического развития в регионах и особенностями природно-климатических условий. По влиянию на продолжительность жизни населения в Европейской части России сейчас на первый план выступают факторы внешнего воздействия: смертность от неестественных причин, алкоголизм, инфекционные заболевания и др., что является следствием кризисной ситуации в социально-экономической сфере. Особенно остро перечисленные негативные факторы проявляются в Псковской области, которая практически замыкает перечень российских территорий по показателю средней продолжительности жизни.

## Литература

1. Демографический ежегодник России, 2005. Росстат. – М., 2005. – 595 с.
2. Демографические показатели Псковской области. Статистический сборник. – Псков, 2005.
3. Неравенство и смертность в России. Под ред. В. Школьников, Е. Андреева, Т. Малевой. – М., 2000.
4. Окружающая среда и здоровье населения России (Атлас). Под редакцией М. Фешбаха. – М., 1995.
5. Социальное положение и уровень жизни населения России. Статистический сборник. – М., 2004.

**И. В. Кривуля**

## СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ ПОРТРЕТ РАЙОНОВ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

### Изменения в административно-территориальном делении региона

На территории Псковской области с 1989 по 2002 гг. произошел ряд изменений в административно-территориальном делении. Потерял статус города областного подчинения г. Остров (Островский район), значившийся таковым по переписи 1989 г., произошли количественные и качественные изменения в структуре сельских администраций.

На территории Псковской области выделяется 247 волостей. По данным переписи 2002 г. наибольшее количество волостей зарегистрировано в Псковском районе – 19, Порховском районе – 16 и Себежском районе – 15. Меньше всего волостей отмечено в Усвятском (4), Палкинском, Локнянском и Краснородском районах – по 6 [1].

За рассматриваемый период в Псковской области стало на 2 волости больше. Однако изменениям подверглись 15 сельских

администраций региона. Ряд волостей был объединен в одну, более крупную, другие поделены на части. Например, в Себежском районе из ранее существовавшей Лавровской волости была выделена Осынская волость [17]; в Бежаницком районе из Добрывичской и Ашевской волостей выделилась Шилонская волость. Наибольшим изменениям в этом плане подвергся Дедовичский район, где число волостей увеличилось на две: на месте Большехрапской волости были образованы Вязьевская, Погостищенская и Дубишенская волости. Был отмечен и обратный процесс – объединение волостей. В качестве примера можно привести Островский район, где в результате слияния Пальцевской и Бережанской волостей на 1 волость стало меньше, и Бежаницкий район, где были объединены Соколовская и Добрывичская волости. Однако наибольшим перекройкам волостных границ подвергся Бежаницкий район: территориальные

изменения здесь произошли в 7 волостях из 13 [12].

Изменения в территориальном устройстве области еще полностью не завершены. Они продолжаются и в настоящее время, главным образом в изменении территориальной структуры районов и волостей.

### **Изменения в сети сельских населенных пунктов**

Кроме изменений в территориальной структуре районов и волостей Псковской области происходили изменения и в сети сельских населенных пунктов. Эти изменения были связаны как со снятием с учета, так и с новообразованием населенных пунктов.

За 1989-2002 гг. процесс образования новых населенных пунктов был отмечен в 11 районах области. Наиболее активно этот процесс происходил в Псковском и Порховском районах, на втором месте – Дедовичский район. В остальных 8 административных районах области было образовано по 1 новому на-

селенному пункту (табл. 1) [12, 17]. Новые населенные пункты образовывались в целях наиболее полного использования природных ресурсов области, возникали при сельскохозяйственных или промышленных предприятиях (например, при лесничествах, торфоразработках, конепитомнике, льнозаводах и т.д.) [1].

Процессами обезлюдения и снятия с учета по причине включения населенных пунктов в городскую черту, в состав районных и волостных центров были охвачены 14 административных районов Псковской области. Максимальное количество снятых с учета поселений зарегистрировано в Великолукском, Куньинском, Красногородском и Бежаницком районах. Лишь в Псковском, Себежском и Стругокрасненском районах было снято с учета всего по 1 населенному пункту (табл. 2) [1]. Такие населенные пункты, как правило, находятся на достаточно большом удалении от крупных населенных мест, районных и волостных центров.

Процесс слияния поселений был отмечен лишь в 7 районах региона. По этому по-

*Таблица 1*

Населенные пункты Псковской области, образованные в 1989-2002 гг.

№ п/п	Район	Населенные пункты		
		Количество	Название	Год образования
1	Бежаницкий	1	Лющик	1991
2	Дедовичский	3	Лешино	1991
			Карзино	2000
			Хорилово	2000
3	Дновский	1	Старый Остров	1992
4	Локнянский	1	Молофеево	1991
5	Невельский	1	Урочище Дубровка	1991
6	Новосокольнический	1	Деменец	1999
7	Порховский	5	Бараново	2000
			Вячок	2000
			Горки	2000
			Новая Болотня	2000
			Пущеницы	2000
8	Псковский	5	Уграда	1991
			Новая Гоголевка	1997
			Амосово	1997
			Паклино	1997
			Западная	1998
9	Пушкиногорский	1	Косыгино	1993
10	Себежский	1	Сосновый Бор	1997
11	Стругокрасненский	1	Печеново	1993

Таблица 2

Населенные пункты, снятые с учета в Псковской области за 1989-2002 гг.

№ п/п	Район	Всего	Из них	
			Сняты с учета	Вошли в черту городов, райцентров, центров волостей
1	Бежаницкий	17	15	2
2	Великолукский	26	21	5
3	Дедовичский	9	9	-
4	Красногородский	18	18	-
5	Куньинский	18	18	-
6	Локнянский	6	6	-
7	Невельский	6	6	-
8	Новосокольнический	5	5	-
9	Опочецкий	2	1	1
10	Островский	5	5	-
11	Палкинский	2	2	-
12	Печорский	9	-	9
13	Порховский	11	10	1
14	Псковский	1	1	-
15	Пустошкинский	3	3	-
16	Себежский	1	-	1
17	Стругокрасненский	1	-	1

казателю выделяется Печорский район, где зарегистрировано 9 подобных случаев [12, 17]. Как правило, такие населенные пункты располагались в непосредственной близости от мест концентрации населения – крупных населенных пунктов (городов, поселков городского типа, райцентров или центров волостей) и затем объединялись с ними.

В результате, с 1989 по 2002 гг. в Псковской области произошло сокращение общего числа сельских поселений – с 8546 в 1989 г. до 8393 – в 2002 г. На фоне небольшого сокращения количества сельских населенных

мест по данным переписи 2002 г. резко возросла доля населенных пунктов без населения или с временно проживающим населением. Таких населенных пунктов стало почти в 3 раза больше по сравнению с 1989 г. (с 403 до 1073 сельских поселений, с 4,7% до 12,8% от всех поселений). Произошло изменение пропорций и между другими категориями населенных пунктов разной людности: увеличилась доля деревень с числом жителей до 10 чел., в остальных типах сельских населенных пунктов произошло сокращение числа деревень (табл. 3) [17].

Таблица 3

Группировка сельских населенных пунктов Псковской области по численности населения

Сельские населенные пункты	Всего		% от общего числа	
	1989 г.	2002 г.	1989 г.	2002 г.
Всего сельских населенных пунктов,	8546	8393	100	100
из них с числом жителей:				
0 человек	403	1073	4,7	12,8
до 10 человек	3520	3759	41,2	44,8
11-50 человек	3559	2710	41,7	32,3
51-100 человек	491	353	5,8	4,2
более 100 человек	573	498	6,7	5,9

Сократилось количество населенных пунктов с численностью населения 11-50 чел., 51-100 чел. и более 100 чел. Причем, наиболее сильно этот процесс затронул населенные пункты с числом жителей от 51 до 100 чел. – их стало в 1,4 раза меньше. В двух других указанных категориях сельских поселений отмечено несколько меньшее сокращение числа населенных пунктов: на 1/3 среди населенных пунктов с численностью населения 11-50 чел. и на 1/6 – в категории поселений с людностью более 100 чел. Только в одной категории населенных пунктов количество не сократилось, а даже заметно увеличилось. Это поселения с числом жителей до 10 чел. Рост этой категории сельских населенных пунктов составил на 1/7 (или на 239 поселений). В результате на территории области стали преобладать поселения людностью до 10 чел. [12, 17].

Наиболее ярко процесс сокращения числа сельских поселений проявился в Бежаницком и Пыталовском районах. В них число сельских населенных пунктов сократилось на 32 и 17 поселений соответственно. В некоторых районах этот процесс не был зарегистрирован, так как число населенных пунктов в них осталось на прежнем уровне. Это Гдовский, Новоржевский, Плюсский, Стругокрасненский и Усвятский районы. Несмотря на общеобластную тенденцию, в 4 районах области произошло небольшое увеличение числа сельских поселений: от 1 до 3 населенных пунктов. К ним относятся Псковский, Палкинский, Дновский и Пушкиногорский районы (табл. 4).

Общей тенденцией для всех сельских поселений Псковской области является сокращение их количества и людности. Происходит уменьшение числа населенных пунктов большой людности и увеличение числа небольших по числу жителей поселений.

### **Характеристика**

#### **сельских населенных пунктов**

На территории Псковской области насчитывается 8393 сельских населенных пункта. Из них 12,8% – это населенные пункты без постоянного населения, 44,8% – деревни с населением до 10 чел. Следовательно, более 57% сельских населенных пунктов относятся к малоперспективным; в 32,6% деревень

проживает 11-50 чел. И только 845 или 10,1% сельских населенных пунктов можно отнести к перспективным, из них в 353 проживает от 51 до 100 чел., 498 – с населением более 100 чел. (табл. 3) [12, 17, 18].

Лидерами по количеству сельских населенных пунктов являются Псковский, Порховский и Опочецкий районы. В них расположено более 500 поселений. Меньше всего поселений находится в Усвятском, Дновском, Плюсском и Стругокрасненском районах (до 172 населенных мест) [1].

Однако если рассматривать показатель, характеризующий густоту сельских поселений, картина будет несколько иной. Самым высоким уровнем данного показателя характеризуются Пушкиногорский, Печорский и Палкинский районы (33,1, 32,3 и 31,3 с.н.п./100 км<sup>2</sup>). Минимальная густота сельских населенных мест – в Стругокрасненском (5,4 с.н.п./100 км<sup>2</sup>) и Плюсском районах (6,1 с.н.п./100 км<sup>2</sup>) (рис. 1) [13].

По области густота сельских населенных пунктов составляет 15,8 с.н.п./100 км<sup>2</sup>. Это меньше, чем в 1989 г., тогда этот показатель составлял 16,1 с.н.п./100 км<sup>2</sup> (табл. 4). Снижение густоты сельских поселений связано с общим сокращением числа сельских населенных пунктов в Псковской области.

Средний размер сельского населенного пункта на территории Псковской области составляет 31 человек. Однако этот показатель сильно различается по районам области: от 17 человек в Пушкиногорском районе до 60 человек в Псковском районе (табл. 4). Данный показатель достаточно низок также в Новоржевском, Опочецком и Палкинском районах. На 2 месте по среднему размеру сельского населенного пункта стоит Велюкский район (54 человека). В 1989 г. данный показатель был значительно выше: по области он составлял 37 чел. [13]. Сокращение среднего размера сельских населенных пунктов в районах Псковской области шло разными темпами. Наиболее быстро этот процесс происходил в Куньинском, Усвятском и Новоржевском районах. Практически не изменился рассматриваемый показатель в Псковском, Пыталовском и Новосокольническом районах.

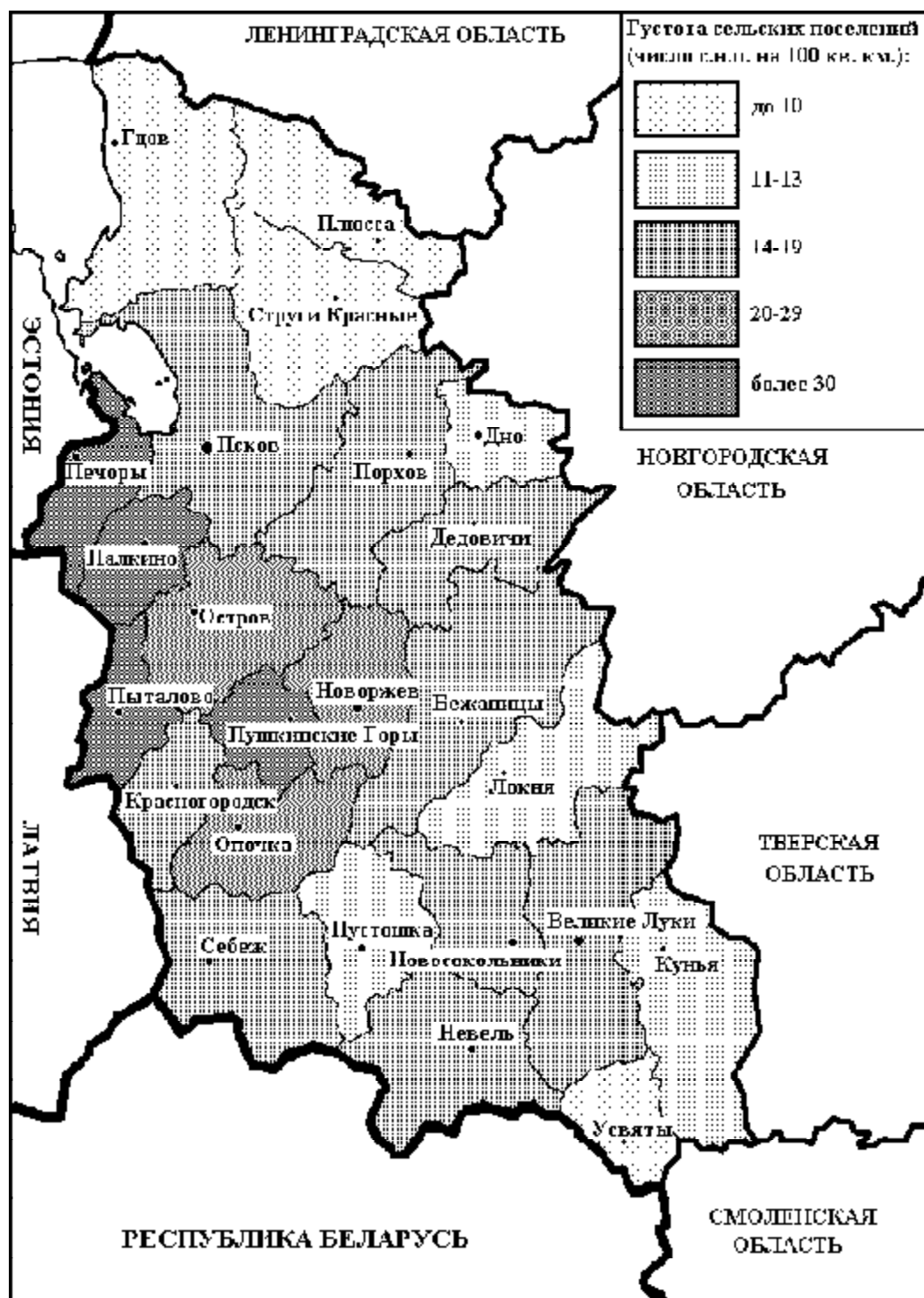


Рис. 1. Густота сельских населенных пунктов в районах Псковской области

## Характеристика сельских населенных пунктов Псковской области

№	Районы	Число сельских населенных пунктов		Густота сельских поселений, число с.н.п. на 100 км <sup>2</sup>		Средний размер сельского населенного пункта, чел.		Отношение среднего размера с.н.п. в 2002 г. к 1989 г., %
		1989	2002	1989	2002	1989	2002	
	Всего	8546	8393	16,1	15,8	37	31	83,5
1.	Бежаницкий район	519	487	14,8	13,9	27	23	85,8
2.	Великолукский район	479	452	16	15,1	66	53	80,3
3.	Гдовский район	327	327	9,6	9,6	43	38	88,6
4.	Дедовичский район	339	333	15,4	15,1	31	24	77,1
5.	Дновский район	145	146	12,1	12,2	54	41	75,9
6.	Красногородский	239	221	18,4	17	28	23	81,9
7.	Куньинский район	274	260	10,5	10	50	36	71,9
8.	Локнянский район	282	276	11,8	11,5	39	30	78,8
9.	Невельский район	493	488	18,3	18,1	33	26	79,5
10.	Новоржевский	437	437	25,7	25,7	25	19	74,5
11.	Новосокольнический	280	274	17,5	17,1	39	35	90,9
12.	Опочецкий район	521	519	26,1	25,9	25	19	78,1
13.	Островский район	464	459	19,3	19,1	31	25	83,0
14.	Палкинский район	374	375	31,2	31,3	24	20	80,6
15.	Печорский район	395	387	32,9	32,3	39	32	81,3
16.	Плюсский район	152	152	6,1	6,1	52	42	80,8
17.	Порховский район	580	572	18,1	17,9	35	28	80,4
18.	Псковский район	622	625	17,3	17,4	61	59	97,7
19.	Пустошкинский	246	243	12,9	12,8	32	27	84,8
20.	Пушкиногорский	330	331	33	33,1	20	17	84,1
21.	Пыталовский район	343	326	31,2	29,6	27	25	92,4
22.	Себежский район	426	424	13,7	13,7	29	25	87,4
23.	Стругоокрасненский	172	172	5,4	5,4	54	46	84,2
24.	Усвяцкий район	107	107	9,7	9,7	41	30	73,5

Главными факторами, оказывающими влияние на людность сельских населенных пунктов и их динамику, являются демографические процессы и социально-экономические условия жизни. Причинами описанного изменения структуры сельских населенных пунктов Псковской области являются, прежде всего, демографические процессы. Сокращение численности населения за счет снижения рождаемости и роста смертности, механическое движение населения привели к изменению возрастно-половой структуры населения на селе. Миграции молодого населения в города и поселки городского типа региона, где условия жизни более благоприятны, приводит к тому, что на селе остаются в основном люди

старших возрастных категорий, а зачастую только одни старики.

#### Размещение населения по территории региона

Псковская область состоит из 24 административных районов и 2 городов областного подчинения. Распределение населения по территории региона имеет свой особый рисунок расселения. Наибольшая часть населения сосредоточена вокруг основных городов области и районных центров. При удалении от центров волостей уменьшается численность населения, проживающего на периферийных территориях. Среди районов Псковской области можно выделить районы, где концентри-

руется наибольшее количество жителей региона. К ним относятся Псковский, Островский, Невельский, Порховский, Печорский и Себежский районы, а также города Псков и Великие Луки. Меньше всего населения проживает в Усвятском, Палкинском и Красногородском районах [13].

Если рассматривать отдельно городское и сельское население, то картина будет несколько иная. Среди территорий с преобладанием городского населения выделяются Островский, Дновский, Невельский, Опочечский, Себежский и Пушкиногорский районы. Это обусловлено тем, что на территории этих административных районов расположены относительно крупные города-райцентры, а на территории Себежского района, кроме г. Себеж, находятся 2 поселка городского типа (Идрица и Сосновый Бор). К районам с противоположными показателями относятся Куньинский, Палкинский и Гдовский районы [12, 15]. Здесь сельское население преобладает над городским в общей численности жителей района. Гдовский район довольно большой по площади, на его территории расположено много приозерных сельских населенных пунктов, где население занято рыболовством. Куньинский район наиболее удален от областного центра, находится на южной периферии области. Палкинский район – один из самых маленьких по площади и находится в периферийной зоне крупных и экономически развитых районов: Псковского, Печорского и Островского.

Лидирующие позиции по многим характеристикам сельского расселения оказываются Псковский, Порховский и Великолукский районы. Эти районы отличаются самой высокой долей сельского населения в Псковской области. В Усвятском и Красногородском районах – самые низкие показатели доли селян. Эти административные районы являются самыми маленькими по площади и наиболее удаленными от экономически-развитых районов области.

Наибольшее количество сельского населения сконцентрировано в административных районах, окружающих главные города Псковской области – Псков и Великие Луки. Большинство сельских жителей этих районов занято не в сельском хозяйстве, а в других сфе-

рах экономики (в промышленности, сфере услуг, на транспорте), зачастую в самих городах или поселках городского типа, находящихся недалеко от их места жительства. Территории вокруг Псковского, Великолукского и Порховского районов области также отличаются высоким процентом сельского населения. Они образуют два полупериферийных пояса вокруг Пскова и Великих Лук, отличающихся повышенной концентрацией населения. Районы, которые находятся между этими поясами, образуют периферийный пояс, характеризующийся малой численностью населения.

### **Плотность населения**

Население размещено по территории Псковской области крайне неравномерно. Об этом можно судить по плотности населения в районах области. Наибольшей плотностью населения отличаются Островский, Печорский и Дновский районы, наименьшей – Плюсский и Куньинский. Псковский и Великолукский районы, расположенные вокруг больших городов, обладают средней плотностью населения. Четко выделяются 2 пояса наибольшей концентрации населения области: первый пересекает территорию региона с запада на восток по линии Пыталово-Дно, второй тянется с северо-запада на юго-восток по линии Псков-Невель (рис. 2). Островский район находится на пересечении этих поясов, именно в нем наблюдается максимальная плотность населения в области – 22,2 чел./км<sup>2</sup>. Север и восток области характеризуются довольно низкими показателями плотности населения: от 5,0 до 8,5 чел./км<sup>2</sup> [13]. «Белыми пятнами» на карте Псковской области можно назвать Гдовский, Плюсский, Стругокрасненский, Бежаницкий и Куньинский районы [12, 17, 18]. Причинами такого размещения населения являются близость государственной границы, расположение этих районов на периферии Псковской области, тяготение жителей региона к большим городам Псковской области и других регионов РФ (Ленинградской, Тверской, Новгородской и др. областям), основным транспортным магистралям и т.д.

При анализе показателей **плотности сельского населения** «лидирующие» пози-

ции занимают Великолуцкий, Псковский и Печорский районы. «Белыми пятнами» на карте Псковской области по этому показателю являются Плюсский, Стругокрасненский, Себежский, Пустошкинский, Усвятский, Бежаницкий и Локнянский районы. В сельской местности наиболее ярко выражена тенденция концентрации населения вокруг городов и наиболее экономически развитых районов области.

Сравнивая показатели плотности сельского населения с аналогичными показателями предыдущей переписи населения 1989 г., следует отметить, что «белых пятен» на территории Псковщины практически не было. Лишь Плюсский и Стругокрасненский районы характеризовались низкой плотностью населения – до 3,5 чел./км<sup>2</sup>. Среди «лидеров» также был Пыталовский район с плотностью населения более 8,0 чел./км<sup>2</sup>. Вслед за «лидерами» шли Палкинский, Пушкиногорский, Новоскольниковский и Дновский районы [13]. Такое изменение показателей плотности населения по районам связано с общим сокращением численности населения Псковской области. Оно в свою очередь вызвано катастрофически низким естественным приростом населения Псковщины, который затем сменился естественной убылью населения, и сокращением миграционного притока населения извне региона. Однако основной причиной является очень высокая смертность на фоне низкой рождаемости. Особенно ярко это прослеживается в сельской местности, так как на селе основную часть населения составляют люди старших возрастных групп населения.

### **Естественное движение населения районов**

Демографическая картина в Псковской области имеет заметные внутрирегиональные контрасты. Можно выделить районы, где демографическая ситуация относительно «благоприятная». К ним относятся Печорский, Себежский, Дедовичский, Островский и Новоскольниковский районы. Естественная убыль в них достигает от 14,0 чел./1000 жит. в Печорском до 15,2 чел./1000 жит. в остальных районах. Самыми неблагоприятными районами в этом отношении являются Опочецкий (естественная

убыль – 29,1 чел./1000 жит.), Бежаницкий (27,2 чел./1000 жит.) и Локнянский (26,2 чел./1000 жит.) районы (табл. 5) [11].

Соответственно, разительно отличаются основные демографические показатели – рождаемость и смертность. Максимальными показателями рождаемости характеризуются Себежский (9,5 чел./1000 жит.) и Печорский (9,8 чел./1000 жит.) районы, минимальными – Бежаницкий (4,9 чел./1000 жит.) и Красногородский (5,7 чел./1000 жит.) районы.

По уровню смертности районы области распределены следующим образом: самыми высокими показателями смертности характеризуются Опочецкий (35,8 чел./1000 жит.), Локнянский (33,1 чел./1000 жит.), Бежаницкий и Плюсский (по 32,1 чел./1000 жит.) районы, самым низким – Островский район (22,7 чел./1000 жит.).

Следует отметить, что в больших городах области (Пскове и Великих Луках) уровень смертности относительно низкий (17,6 и 19,1 чел./1000 жит. соответственно), а рождаемость достаточно высока: 9,8 и 9,4 чел./1000 жит. соответственно [4, 11]. Это связано с большой концентрацией в них населения молодого и среднего возраста. Псков и Великие Луки привлекательны для этих возрастных категорий большими возможностями в выборе работы и учебы. Большую роль играют и социально-экономические условия жизни, которые в городах областного значения достаточно высоки. Однако демографическая ситуация более благоприятна в областном центре – г. Пскове.

Значительно отличаются демографические показатели сельского населения и демографические показатели, характеризующие все население Псковской области. Прежде всего, это касается уровня смертности. В сельской местности он значительно выше и составляет от 25,6 чел./1000 жит. в Гдовском районе до 40,1 чел./1000 жит. – в Бежаницком районе. При этом различия по показателям рождаемости не столь значительны: от 4,4 чел./1000 жит. в Пустошкинском районе до 9,8 чел./1000 жит. в Печорском районе (табл. 5) [4, 11].

Повышенный уровень рождаемости обеспечивается за счет традиции больших семей, которые концентрируются главным об-



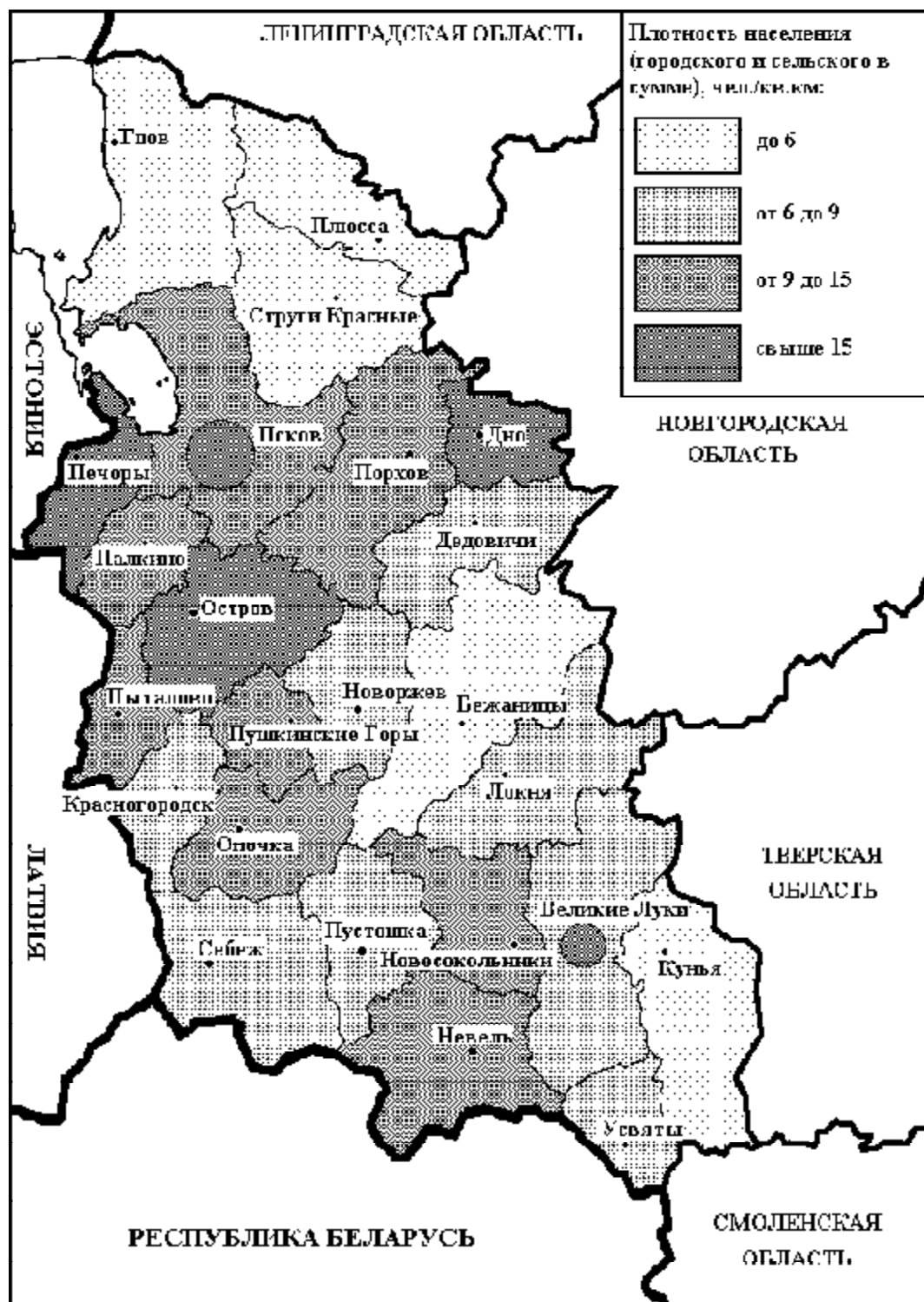


Рис. 2. Плотность населения в районах Псковской области

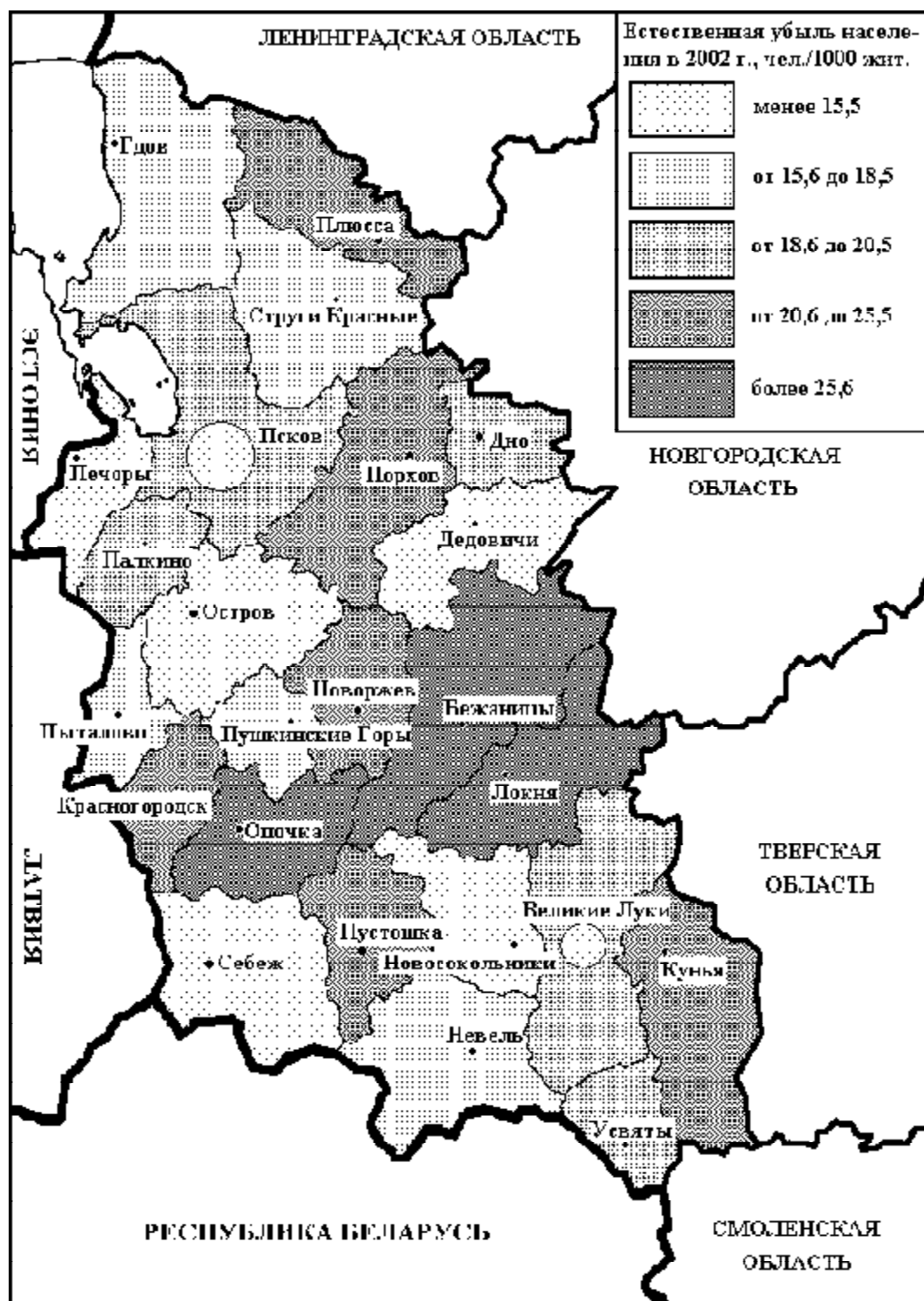


Рис. 3. Естественное движение населения в районах Псковской области

разом в наиболее крупных поселениях и волостных центрах. Высокий уровень смертности объясняется тем, что основным населением деревень и сел являются люди старших возрастных групп, так как вся молодежь стремится переехать в города и поселки городского типа. Велика и роль социально-экономических условий жизни, которые на селе намного хуже, чем в городе.

По данным переписи 1989 г. естественное движение населения в районах области можно было считать более благополучным. Наибольшая смертность была на уровне 25,2 чел./1000 жит. в Палкинском районе, на втором месте был Опочецкий район – 22,6 чел./1000 жит., за ними в списке шли Бежаницкий и Новоржевский районы (20,5 чел./1000 жит. и 20,3 чел./1000 жит. соответственно). Самыми низкими показателями смертности характеризовались Островский (14,0 чел./1000 жит.), Дедовичский (15,4 чел./1000 жит.) и Усвяцкий (15,5 чел./1000 жит.) районы (табл. 5) [5, 10, 11].

Рождаемость в конце 80-х гг. XX в. была значительно выше: от 8,9 чел./1000 жит. в Новоржевском районе до 13,7 чел./1000 жит. – в Дедовичском районе. Соответственно, самым высоким естественным приростом характеризовались Островский район – всего -1,1 чел./1000 жит. и Дедовичский район (-1,7 чел./1000 жит.). Самыми низкими показателями естественного прироста населения характеризовались Новоржевский и Палкинский районы (-11,4 чел./1000 жит. и -13,1 чел./1000 жит. соответственно). Только г. Псков и г. Великие Луки имели положительный естественный прирост населения: 2,9 чел./1000 жит. и 0,2 чел./1000 жит. соответственно [4, 5, 10].

В сельской местности демографические процессы развивались следующим образом: рождаемость была даже выше, чем в среднем по области (средний показатель рождаемости в Псковской области был на уровне 9,0 чел./1000 жит.) – до 15,2 чел./1000 жит. (в Новоскольном районе). Смертность практически во всех административных районах Псковской области была больше 20 чел./1000 жит., достигая даже 30,9 чел./1000 жит. в Палкинском районе. За счет этого в некоторых районах области естественный прирост был

ниже -20,8 чел./1000 жит. (Палкинский район). Только в Псковском и Новоскольном районах естественный прирост был выше -6,5 чел./1000 жит. (-6,3 чел./1000 жит. в и -6,4 чел./1000 жит. соответственно) (табл. 5) [4, 5, 10, 11].

Районы с относительно благоприятной демографической обстановкой сконцентрированы, главным образом, вокруг двух больших городов области – г. Пскова и г. Великие Луки. Эти города характеризуются наименьшими в области показателями естественной убыли населения. По мере удаления от них демографическая ситуация в районах области становится все более неблагоприятной.

Так как социально-экономические центры области расположены в двух ее противоположных частях, в средней части региона в зоне стыка их периферий образуется сплошная полоса районов с наиболее критической демографической обстановкой. В состав «внутренней периферии» области входят Красногородский, Опочецкий, Новоржевский, Бежаницкий и Локнянский районы (рис. 3).

Несколько лучше демографическая ситуация в полупериферийных районах области. Районы, опоясывающие главные города региона, имеют средние для области показатели естественной убыли населения. Это связано с большой концентрацией в этих районах населения молодого и среднего возраста, так как они более привлекательны с точки зрения выбора места работы или учебы. Большую роль играют также социально-экономические условия жизни, которые вблизи больших городов лучше, чем в периферийных районах региона.

При анализе демографических процессов внутри административных районов, то есть на уровне волостей, расчет динамики численности населения сельских волостей области показал, что наиболее благоприятная демографическая обстановка характеризует волости, расположенные вблизи районных центров. Волости, находящиеся на окраинах административных районов, чаще всего отличаются наиболее критической демографической ситуацией.

На демографические процессы внутри области, кроме собственно демографических,



Таблица 6

## Механическое движение населения в районах Псковской области

Районы	Миграционный прирост, человек												Прибыло, человек												Выбыло, человек												Миграционный прирост, чел./1000 жит.									
	1990			1992			1994			1995			1998			2000			1990			1992			1994			1995			1998			2000			1999	2002								
	1990	1992	1994	1995	2000	2002	1990	1992	1994	1995	1998	2000	1990	1992	1994	1995	1998	2000	1990	1992	1994	1995	1998	2000	1990	1992	1994	1995	1998	2000	1999	2002														
Всего	5901	8624	12120	8137	2002	899	641	41594	32515	33592	31028	18599	16736	13880	35693	23891	21472	22891	17134	15837	13239	0,9	0,8	1746	-2	1932	1958	-1,5	514	-291	7981	4451	5847	5749	3334	3793	2974	6235	4453	3915	3791	3536	3279	3265	0,8	-1,5
г. Псков	1289	191	1363	895	3,1	232	359	4824	3338	3692	3480	2261	1920	1771	3535	3147	2329	2585	1798	1688	1412	3,6	3,1	98	139	87	18	-0,3	36	-5	917	736	612	545	373	400	284	819	597	525	527	395	364	289	-2,1	-0,3
Безжалпский район	-333	245	243	248	6,5	200	157	1536	1228	985	1084	823	703	609	1869	983	742	836	622	503	452	3,5	6,5	119	710	329	131	-3,6	-18	-64	1042	1404	988	906	515	449	319	923	694	669	775	517	467	383	5,3	-3,6
Гдовский район	118	738	507	630	-0,5	-10	-9	1135	1356	1154	1371	480	496	360	1017	618	647	741	490	506	369	-2,7	-0,5	45	158	221	228	2,0	58	35	822	590	662	716	338	395	278	807	432	441	488	368	337	243	1,8	2,0
Дновский район	139	284	135	126	13,2	36	139	567	587	494	538	349	336	390	428	303	359	412	235	300	251	1,7	13,2	89	62	33	54	-7,0	-49	-92	863	570	419	521	296	252	157	952	508	386	467	358	301	249	-4,2	-7,0
Красногородский район	129	319	181	141	3,6	-78	51	775	778	614	558	269	299	342	646	459	433	417	227	377	291	2,6	3,6	65	305	113	-3	-2,7	-65	-87	1473	1083	865	769	612	633	433	1408	778	752	772	713	698	520	-5,0	-2,7
Невельский район	83	272	70	40	7,0	16	88	777	685	532	475	355	290	305	694	463	462	435	300	274	217	3,2	7,0	74	289	185	181	3,8	67	72	891	738	687	717	415	356	357	817	449	502	536	388	289	285	-0,8	3,8
Новоржевский район	618	178	848	281	3,5	85	85	1837	1225	1721	1456	765	734	622	1219	1047	873	1175	785	699	537	9,4	3,5	120	148	12	-26	-0,5	-172	-18	3205	730	537	564	913	947	857	3085	582	525	590	1114	1119	875	-5,3	-0,5
Островский район	468	363	159	294	3,1	59	35	1155	739	628	772	515	339	238	687	376	469	478	270	280	203	8,3	3,1	490	779	395	483	-0,9	10	-23	2007	2012	1540	1536	981	723	518	1517	1233	1145	1053	898	713	541	-9,9	-0,9
Палкинский район	158	206	139	32	3,7	24	44	647	572	474	360	264	241	198	489	366	335	392	299	217	154	0,8	3,7	154	375	470	170	3,0	-43	87	1432	1028	1212	1019	736	467	440	1278	653	742	849	701	510	353	1,6	3,0
Псковский район	462	912	849	619	0,2	204	8	2336	2288	2203	1967	1373	1089	768	1874	1376	1354	1348	879	885	760	10,1	0,2	8	211	15	23	2,5	14	30	622	597	472	460	352	286	232	614	386	457	437	299	272	202	-3,2	2,5
Пустошкинский район	193	-24	199	81	3,8	44	47	862	659	620	542	405	295	300	669	683	421	461	324	251	253	3,5	3,8	-107	188	423	323	-1,6	-77	-23	1031	840	852	791	527	394	259	924	652	429	468	430	471	282	-5,9	-1,6
Путляковский район	-108	767	660	424	-2,7	-174	-64	1691	1832	1284	1238	693	344	344	1769	1065	624	814	555	518	408	0,5	-2,7	-2	291	1768	586	2,8	75	47	816	755	2420	1170	543	456	394	818	464	652	584	463	381	347	1,5	2,8
Слуцко-раженский район	50	88	76	-73	4,9	-39	33	350	288	223	142	112	99	131	300	200	147	215	170	138	98	-8,3	4,9																							

вливают и специфические факторы. Роль специфических факторов в данном случае играют крупные автомагистрали государственного и областного значения (в Стругокрасненском, Дедовичском, Островском, Новоскольниковском районах), а также пограничное положение западных районов области. В случае расположения в районе крупных погранично-таможенных комплексов (например, в Печорском, Пыталовском и Себежском районах) в нем уровень социально-экономического развития и качества жизни населения обычно выше. В таких районах демографическая ситуация намного лучше, чем в соседних также пограничных, но «нетаможенных» районах (например, в Палкинском и Красногородском).

### **Механическое движение населения в районах**

В Псковской области миграции являются одним из факторов, определяющих динамику численности населения региона. Наша область уже давно существует за счет миграционного притока населения из других регионов России и стран ближнего зарубежья. Но если раньше миграции покрывали естественную убыль населения, оказывая стабилизирующее действие на динамику численности населения области, то сейчас они не в состоянии это сделать.

До 1993 г. наблюдался рост миграционного прироста населения в районах Псковской области. В 1990 г. этот показатель составил 5,9 тыс. чел., в 1992 г. – 8,7 тыс. чел., в 1993 г. миграционный прирост сократился примерно на 1,6 тыс. чел., а в 1994 г. вновь резко вырос, достигнув отметки 12,2 тыс. чел. (табл. 6) [4, 6, 9, 10].

Несмотря на высокий уровень миграционного прироста населения, в 1990 г. на территории Псковской области насчитывалось 5 административных районов с отрицательным сальдо миграции: от -2 чел. в Стругокрасненском районе до -333 чел. в Великолуцком районе. Аналогичная ситуация была также в Куньинском, Пыталовском и Себежском районах (-89 чел., -107 чел. и -109 чел. соответственно). В 1992 г. миграционная убыль населения была отмечена только в Пушкиногорском районе области (-24 чел.), а также в г. Пскове (-2

чел.) [6, 11]. Сокращение числа административных районов с отрицательным сальдо миграции произошло за счет резкого увеличения потока мигрантов из стран бывшего СССР (прежде всего, стран Балтии, находящихся в непосредственной близости от нашего региона). В результате, в 1993 и 1994 гг. на территории Псковской области не было зарегистрировано ни одного административного района с отрицательным миграционным сальдо.

В 1990 г. максимальное значение миграционного прироста населения было зарегистрировано в Опочечком районе. Достаточно высок этот показатель был также в Печорском, Палкинском и Псковском районах. При этом наибольшее число мигрантов приехало в Островский, Псковский, Печорский, Опочечкий и Себежский районы. Больше всего выехало в этом году из Островского, Псковского, Бежаницкого и Себежского районов (табл. 6).

В 1992 г. максимальным миграционным сальдо характеризовались Псковский, Печорский, Дедовичский и Гдовский районы. Показатель миграционного прироста населения в районах области значительно вырос по сравнению с 1990 г., за исключением Пушкиногорского и Опочечкого районов, где данный показатель испытал тенденцию к сокращению. Больше всего мигрантов приехало в Печорский, Псковский и Себежский районы (соответственно 2288 чел., 2019 чел. и 1832 чел.) [11]. Однако в 1992 г. не все административные районы Псковской области испытали резкий скачок в миграционном притоке населения. Этот процесс был зафиксирован только в Гдовском, Дедовичском и Себежском районах. В остальных районах этот показатель либо практически не изменился, либо, наоборот, сократился. С 1990 по 1992 гг. резко сократилось число выехавших из административных районов области. Следовательно, снизилась мобильность собственного населения региона в результате происходящих социально-экономических и политических процессов.

В 1993 г. эта тенденция сохранилась: еще больше сократилось число прибывших и выехавших из Псковской области. Значительный рост миграционного прироста населения был зафиксирован в Великолуцком, Опочеч-

ком, Пушкиногорском и Пыталовском районах, а также в г. Пскове и г. Великие Луки. В Псковском и Островском районах также произошел небольшой рост этого показателя. В остальных районах Псковской области было отмечено сокращение сальдо миграции. В большинстве районов произошло сокращение числа выбывших, кроме Стругокрасненского, Пустошкинского, Порховского, Плюсского, Палкинского, Новоскольнического, Невельского, Локнянского, Красногородского, Гдовского и Дновского районов. Среди прибывшего населения также произошли некоторые изменения: сократилось число мигрантов, прибывших на территорию административных районов области, за исключением Великолукского, Опочецкого и Порховского районов.

1994 г. ознаменовался новой волной мигрантов из соседних Прибалтийских республик при сохранении тенденции к сокращению числа выбывших из районов Псковской области. В этом году резко увеличился миграционный прирост населения: за один год этот показатель вырос в 1,7 раза. При этом, резкое увеличение сальдо миграции произошло в Стругокрасненском районе: здесь этот показатель вырос почти в 27 раз, в г. Великие Луки – почти в 5 раз и г. Пскове – более, чем в 4 раза. В Плюсском и Усвятском районах миграционный прирост населения вырос в 3 раза, Порховском, Пыталовском, Опочецком, Палкинском, Гдовском и Дновском районах – в 2 раза. Несколько меньше рост данного показателя составил в Локнянском, Невельском, Новоскольническом и Себежском районах. В Островском и Пустошкинском районах был отмечен обратный процесс – миграционное сальдо здесь резко сократилось со 161 до 12 чел. и со 192 до 15 чел. соответственно (табл. 6) [6, 11].

Анализируя количество выбывших из административных районов Псковской области в 1994 г., следует отметить общее сокращение этого показателя. Подобная тенденция была зарегистрирована в 16 из 24 районов области. Только в 8 районах Псковской области произошел совсем незначительный рост данного показателя. При этом резко увеличился приток мигрантов, достигнув уровня 1992 г. и даже несколько превысив его. В 13 из 24 районов был зарегистрирован рост числа при-

бывшего населения. Особо надо отметить Стругокрасненский район, где число прибывших мигрантов выросло почти в 4 раза – с 632 до 2420 чел. Такой же резкий скачок данного показателя в этом районе был зафиксирован в 1992 г., тогда он вырос с 816 до 1832 чел. или в 2,3 раза [6, 11]. Сильное сокращение прибывшего населения произошло в Великолукском, Локнянском, Невельском, Островском, Печорском и Пустошкинском районах. Подобный процесс был отмечен также в Бежаницком, Красногородском, Куньинском, Новоскольническом и Плюсском районах, однако здесь произошло совсем незначительное сокращение данного показателя.

За период с 1990 по 1994 гг. миграционный обмен населения был наиболее активен в больших городах области: г. Псков и г. Великие Луки, а также в Псковском, Печорском, Опочецком, Себежском, Великолукском, Порховском и Дедовичском административных районах Псковской области. Здесь велики значения как прибывшего, так и выбывшего населения.

Большой приток мигрантов, который обозначился в начале 1990-х гг. после распада СССР, с 1994 г. пошел на спад, а в последнее время с каждым годом все больше сокращается. В 1994 г. миграционный прирост населения составил 12,2 тыс. чел., в 1995 г. этот показатель упал до уровня 1992 г., в следующем году – ниже уровня 1990 г. В 1997-1998 гг. сальдо миграции сократилось в 2 раза, составив в 1998 г. 1,5 тыс. чел., а в 1999 г. было зафиксировано на отметке 751 чел. В 2001 г. был даже зарегистрирован отрицательный миграционный прирост населения (-85 чел.), но уже в 2002 г. он вновь стал положительным, составив 641 чел. (табл. 6) [4, 9].

Вследствие этих процессов с каждым годом увеличивается число административных единиц области, где миграционный прирост населения сменяется миграционной убылью. Если в 1995 г. таких районов было 4 (Невельский, Островский, Плюсский и Усвятский районы), то в 1998 г. их стало уже 10. Это Печорский, Островский, Невельский, Пыталовский, Куньинский, Усвятский, Дедовичский, Бежаницкий, Пустошкинский и Новоскольнический [14]. Такая тенденция сохраня-

лась на протяжении последующих лет, что привело к тому, что большинство административных районов области характеризовались отрицательным миграционным сальдо. В 2002 г. ситуация стала понемногу улучшаться, и количество районов, характеризующихся миграционным оттоком населения стало сокращаться. В 2002 г. миграционная убыль населения была зарегистрирована в Бежаницком, Гдовском, Дедовичском, Куньинском, Невельском, Островском, Печорском, Пыталовском и Себежском районах.

О сокращении миграционного притока говорит и тот факт, что в 1997 и 1998 гг. отрицательное сальдо миграции было отмечено в г. Пскове, но в 1999 г. оно вновь стало положительным, составив 173 чел. [14]. Однако, в 2002 г. ситуация повторилась – миграционный отток составил 291 чел. [4, 9].

Больше всего приезжающих привлекают социально-экономические центры области – г. Псков и г. Великие Луки, а также Псковский, Опочечский, Островский, Великолукский и Печорский районы. Все эти районы расположены или вокруг главных городов региона, или являются пограничными. Однако эти же территории характеризуются и интенсивным оттоком населения из области. В результате, миграционный прирост в них был очень низким или даже отрицательным. Приезжают в основном люди из других регионов и стран, выезжают – в основном псковичи в города и регионы России (С.-Петербург, Ленинградскую, Новгородскую и другие области), страны дальнего и ближнего зарубежья. Главным образом, такие миграционные потоки характерны для городского населения данных районов.

Не пользуются «спросом» у мигрантов Усвяцкий, Плюсский, Пустошкинский, Куньинский и Палкинский районы. Отметим, что эти районы являются и районами с наиболее оседлым населением. Такая тенденция прослеживается на протяжении 10 лет. В результате происходящих процессов эти районы обладают наименьшей миграционной подвижностью населения. Для данных территорий характерно преобладание сельского населения над городским.

При анализе коэффициента миграционного прироста, то есть отношения числа при-

бывших и выбывших на 1000 жит., картина несколько меняется. Максимальное значение коэффициента миграционного прироста, наряду с ранее перечисленными районами, приходится на Красногородский (13,2 чел./1000 жит.), Новоржевский (7,0 чел./1000 жит.) и Великолукский (6,5 чел./1000 жит.) районы. Самым низким коэффициентом миграционного прироста характеризуются Куньинский (-7,0 чел./1000 жит.) и Гдовский (-3,6 чел./1000 жит.) районы. В целом, отрицательным коэффициентом миграционного прироста обладают 10 административных районов Псковской области, а также г. Псков (табл. 6) [11].

Рассматривая механическое движение населения в городских поселениях и сельской местности, следует отметить, что миграционное сальдо в городских поселениях было выше в 1999 г., но в 3 раза ниже, чем в сельской местности в 1998 г. При этом миграционная подвижность (как по прибытию, так и убытию) была выше в городах и поселках городского типа. Поток мигрантов в городские поселения постоянно растет, а в сельскую местность наоборот, сокращается. Связано это, прежде всего, с условиями жизни в городе и на селе; число выбывающих из городских поселений практически не меняется.

В городах и поселках городского типа отрицательный миграционный прирост был отмечен в 1998-1999 гг. в 10 районах области: Невельском, Островском, Печорском, Бежаницком, Гдовском, Плюсском, Пустошкинском, Усвятском, Пыталовском, Пушкиногорском районах. Максимальный миграционный прирост был зарегистрирован в г. Великие Луки, Стругоокрасненском, Опочечком и Псковском районах.

### **Миграции населения в сельской местности**

С 1992 г. миграционный прирост населения в сельской местности сокращается, несмотря на рост объемов миграций в целом по области, особенно в 1994 г. С 1992 по 1994 гг. этот показатель сократился почти в 2 раза (с 6080 чел. в 1992 г. до 3265 чел. в 1994 г.) [6, 11]. В 1992 г. максимальные показатели сальдо миграции были зарегистрированы в Псковском, Печорском и Гдовском районах, мини-



мальные – в Куньинском и Усвятском районах. Наиболее привлекательна для мигрантов была сельская местность Псковского, Печорского, Великолукского и Гдовского районов. Меньше всего привлекали приезжающих в Псковскую область сельские населенные пункты Усвятского и Дновского районов (табл. 7). Наибольшей мобильностью населения характеризуются жители Псковского и Великолукского районов, минимальной – жители Усвятского, Дновского и Красногородского районов.

В соответствии с общей тенденцией к сокращению миграционного прироста населения данный показатель сокращается и в каждом районе Псковской области. Однако в 1993 г. в некоторых районах области, вопреки общеобластной тенденции, произошел рост миграционного сальдо. К ним относятся Великолукский, Пушкиногорский, Псковский, Пустошкинский, Дедовичский и Опочецкий районы. При этом в первых двух районах рост данного показателя составил 200%. В 1994 г. рост миграционного сальдо испытали Стругокрасненский, Палкинский, Пыталовский, Куньинский, Гдовский, Опочецкий, Дновский, Новосокольнический, Порховский районы. Стругокрасненский район «побил все рекорды»: всего за 1 год миграционное сальдо в этом районе выросло в 43 раза, с 3 чел. в 1993 г. до 129 чел. в 1994 г. [11]. Особое внимание обращает на себя Опочецкий район, так как только в этом административном районе до 1994 г. происходил рост миграционного прироста населения, вопреки всем основным тенденциям развития механического движения населения в Псковской области. В 1995 г. среди районов Псковской области появились и такие, где сальдо миграции имело отрицательный знак. Это Дедовичский, Усвятский и Островский районы. Однако в 10 районах был зарегистрирован рост миграционного прироста населения.

Среди прибывшего населения отмечена та же тенденция, что и для миграционного прироста населения. В 1993 г. только в Пустошкинском районе показатель прибывшего населения несколько вырос по сравнению с предыдущем годом. В 1994 г. число таких районов выросло до 8, в 1995 г. их стало уже 11. К ним относятся Великолукский, Дедович-

ский, Дновский, Куньинский, Опочецкий, Островский, Палкинский, Порховский, Пушкиногорский, Пыталовский и Стругокрасненский районы. Начиная со второй половины 1990-х гг., в связи с общим сокращением объемов миграционных потоков, сократилось и число районов, где регистрировался рост данного показателя.

До 1995 г. для категории выбывшего населения была характерна тенденция к сокращению числа выезжающих с территории административных районов Псковской области. Чаще всего уезжали из Псковского и Великолукского районов, реже – из Усвятского, Дновского и Красногородского районов. Исключением из характерной для всех миграционных процессов тенденции в 1993 г. были 9 административных районов. В них за указанный год увеличилось число выехавших. Это Гдовский, Дновский, Локнянский, Новосокольнический, Палкинский, Печорский, Порховский, Пустошкинский и Стругокрасненский районы. В 1994 г. таких районов стало 8, при этом список районов полностью поменялся.

Начиная с 2000 г., в механическом движении сельского населения Псковской области наблюдается преобладание выехавших из сельской местности над въехавшими в нее. В результате, миграционный прирост приобрел отрицательный знак. В 2000 г. миграционная убыль населения составила 16 чел., в следующем году увеличилась до 618 чел., в 2002 г. ситуация несколько улучшилась, однако, миграционное сальдо осталось отрицательным, равным -183 чел. Среди районов с относительно высоким сальдо миграции выделяются Красногородский (46 чел.), Новоржевский (50 чел.) и Великолукский (157 чел.) районы (табл. 7) [11]. Впервые отрицательное сальдо миграции было зарегистрировано в сельской местности в 1995 г. Оно было отмечено в 3 районах области: Усвятском, Дедовичском и Островском. В 1998 г. таких районов стало 7, в 1999 г. их число достигло 13, за следующие 3 года число подобных административных районов перевалило за половину всех районов области. 2001 г. оказался переломным в развитии процессов механического движения населения в сельской местности, и уже в следующем году на территории Псковской области коли-

Механическое движение населения в сельской местности, чел.

№	Районы	Миграционный прирост						Прибыло						Выбыло					
		1992	1994	1995	1998	2000	2002	1992	1994	1995	1998	2000	2002	1992	1994	1995	1998	2000	2002
	Всего	6080	3793	3265	1102	-16	-183	15970	12563	12423	7899	6263	4814	9890	8770	9158	6797	6279	4997
1.	Безалтинский район	107	66	50	5	15	-67	529	410	379	258	251	141	422	344	329	253	236	208
2.	Великолукский район	245	243	248	201	200	157	1228	985	1084	823	703	609	983	742	836	622	503	452
3.	Гдовский район	625	263	52	14	-18	-54	1200	836	732	407	355	251	575	573	680	393	373	305
4.	Демянский район	115	26	-5	-5	-65	-47	468	351	357	207	182	121	353	325	362	212	247	168
5.	Дновский район	96	123	115	-27	10	39	270	303	324	141	163	130	174	180	209	168	153	91
6.	Красногородский	207	103	78	96	3	46	394	317	313	215	199	203	187	214	235	119	196	157
7.	Куньянский район	46	28	48	-60	-73	-109	457	330	376	210	169	92	411	302	328	270	242	201
8.	Локнянский район	261	85	90	21	-51	7	559	415	383	177	188	187	298	330	293	156	239	180
9.	Невельский район	312	43	94	-9	-41	-72	362	409	391	335	274	176	350	366	297	344	315	248
10.	Новоржевский район	139	50	57	47	11	50	479	345	321	211	192	186	340	295	264	164	181	136
11.	Новосокольнический	192	153	113	37	31	2	474	436	415	230	185	165	282	283	302	193	154	163
12.	Опочечский район	163	267	173	2	-47	20	524	576	621	286	204	211	364	309	448	284	251	191
13.	Островский район	148	12	-26	-38	-39	-58	730	537	564	286	283	197	382	525	590	324	322	255
14.	Палкинский район	225	137	294	194	6	1	532	468	583	389	210	139	307	331	289	195	204	138
15.	Печорский район	711	132	195	53	-20	-33	1253	655	636	477	281	183	542	523	441	424	301	216
16.	Плоскоцкий район	167	85	20	7	22	37	385	269	212	153	129	113	218	184	192	146	107	76
17.	Порховский район	293	226	219	36	-13	28	698	622	690	438	288	225	405	396	471	402	301	197
18.	Псковский район	912	849	619	494	204	8	2288	2203	1967	1373	1089	768	1376	1354	1348	879	885	760
19.	Пустькинский	146	92	42	46	11	-	396	336	294	209	151	124	230	244	252	163	140	124
20.	Пушкиногорский	137	74	105	27	30	12	437	313	315	186	166	142	300	239	210	159	136	130
21.	Пыталовский район	174	266	294	82	-65	-35	577	497	517	321	203	119	403	231	223	239	268	154
22.	Себежский район	427	307	185	57	-42	-43	860	511	499	259	150	133	433	204	314	202	192	176
23.	Стругоцеленский	152	129	217	-120	-79	-67	390	315	366	196	191	155	238	186	149	316	270	222
24.	Усвяцкий район	80	34	-12	-58	-6	-5	177	124	84	112	57	44	97	90	96	170	63	49

чество таких районов стало сокращаться. В 2002 г. в области насчитывалось только 11 районов с миграционной убылью населения, среди них наименьшими показателями характеризовались Стругокрасненский и Бежаницкий (по -67 чел.), Невельский (-72 чел.) и Куньинский (-109 чел.) районы [11].

На территории Псковской области можно выделить несколько районов, где динамика развития процесса миграций носит стабильный положительный характер. К ним относятся Островский, Невельский, Куньинский, Стругокрасненский, Дедовичский и Бежаницкий районы. Здесь, начиная со второй половины 90-х гг. XX в., происходил постоянный рост миграционного притока населения и постепенно сокращалось число выехавших из этих районов. Сальдо миграции в указанных районах характеризуется отрицательным знаком, однако уровень миграционной убыли достаточно невелик.

Наиболее привлекательна для мигрантов сельская местность Псковского, Великолукского, Гдовского, Красногородского, Опочецкого и Порховского районов, наименее привлекательна – Усвяцкого и Куньинского районов. Уезжают в основном из сельской местности Псковского, Великолукского, Островского, Невельского и Гдовского административных районов, главным образом, в города и поселки городского типа Псковской области, С.-Петербурга, Ленинградскую, Новгородскую области и другие регионы России. Менее подвижны селяне Усвяцкого и Плюсского районов.

### **Возрастно-половой состав населения районов**

Возрастно-половой состав населения районов Псковской области отражает основные закономерности и тенденции развития, характерные для региона в целом. Одним из основных показателей возрастной структуры населения является соотношение возрастных категорий населения трудоспособного возраста, детей до 15 лет и лиц старше трудоспособного возраста.

По числу трудоспособного населения особо выделяются Островский, Псковский, Невельский, Порховский, Печорский, Великолукский и Опочецкий районы. Здесь отмечены самые высокие показатели численности

населения этой возрастной категории. На территории Псковской области доля лиц трудоспособного возраста колеблется от 48,4% в Новоржевском районе до 60,2% – в Островском районе. По сравнению с 1989 г. произошел рост доли населения, находящегося в данной возрастной группе. На момент переписи 1989 г. этот показатель находился в следующих пределах: от 47,3% до 52,3% в Усвяцком и Псковском районах соответственно (табл. 8) [2, 8, 11].

За 1989-2002 гг. изменений в списке административных районов, характеризующихся наибольшим числом трудоспособного населения, не произошло. Следует отметить, что в большинстве районов Псковской области произошло сокращение численности лиц трудоспособного возраста. Исключением являются Печорский, Стругокрасненский, Гдовский, Дедовичский, Красногородский, Новоскольниковский, Островский, Палкинский, Псковский и Пыталовский районы. Но если в основном рост этого показателя был совсем небольшим – на 0,1-0,3 тыс. чел., то в Печорском и Стругокрасненском районах увеличение этой возрастной категории населения составило на 1,7 тыс. чел. и 1,4 тыс. чел., или 7,4% и 5,5% соответственно. И это, не смотря на общую тенденцию сокращения численности населения районов и Псковской области в целом.

Это связано, прежде всего, с проявлением демографических волн рождаемости, повторяющихся каждые 20-25 лет. Пики рождаемости были отмечены в 60-е и 80-е гг. XX в. Люди, рожденные в те годы, в настоящее время находятся в трудоспособном возрасте. Кроме демографических причин, оказывают влияние и социально-экономические причины. Вышеперечисленные районы имеют достаточно крупные райцентры (г. Печоры, г. Остров, г. Гдов, г. Пыталово, п.г.т. Дедовичи и т.д.), которые притягивают население средних возрастов. Еще одна причина – военные части, расположенные на территории этих районов. Личный состав военных частей представлен лицами трудоспособного возраста, комплектуется военнослужащими не только из Псковской области, но и из других регионов России, приезжающими, как правило, вместе со своими семьями.

## Распределение населения по основным возрастным группам, %

№ п/п	Районы	Удельный вес лиц в возрасте						Доля пенсионеров	
		Моложе трудоспособного		Трудоспособном		Старше трудоспособного			
		1989	2002	1989	2002	1989	2002	1990	2002
	Всего	21,1	16,2	54,1	58,3	24,8	25,5	36,04	40,0
	г. Псков	22,5	16,2	60,7	64,1	16,8	19,7	31,23	34,58
	г. Великие Луки	22,0	15,8	59,6	63,0	18,4	21,2	30,2	32,2
1.	Бежаницкий район	17,4	14,4	48,8	51,5	33,7	34,1	29,79	33,52
2.	Великолукский район	21,2	16,0	50,8	55,3	28,0	28,7	34,0	37,5
3.	Гдовский район	21,3	16,5	50,9	52,1	27,7	31,4	31,93	39,8
4.	Дедовичский район	21,9	19,0	51,5	54,8	26,6	26,2	37,08	38,76
5.	Дновский район	19,2	16,6	49,7	53,1	31,2	30,3	33,13	37,59
6.	Красногородский	20,3	17,3	50,9	52,9	28,8	29,7	31,44	36,31
7.	Куньинский район	17,8	16,0	47,8	51,0	34,3	33,0	36,48	40,98
8.	Локнянский район	19,8	17,4	49,5	52,2	30,6	30,4	32,55	33,51
9.	Невельский район	21,2	15,7	50,3	54,7	28,6	29,6	34,14	38,75
10.	Новоржевский район	17,2	13,5	48,4	48,9	34,3	37,6	25,17	28,34
11.	Новосокольнический	20,4	16,9	50,9	55,1	28,7	28,0	35,48	39,05
12.	Опочецкий район	18,9	15,1	49,4	53,8	31,7	31,1	30,66	32,81
13.	Островский район	22,1	16,6	54,9	60,2	23,0	23,2	33,33	37,07
14.	Палкинский район	18,9	16,8	47,4	51,3	33,7	31,9	32,17	37,19
15.	Печорский район	21,4	18,8	49,1	56,5	29,5	24,7	30,42	30,38
16.	Плюсский район	19,4	15,8	50,5	50,9	30,2	33,3	33,33	37,19
17.	Порховский район	20,5	16,7	50,2	51,6	29,3	31,7	31,34	35,04
18.	Псковский район	20,8	15,0	52,3	58,4	26,8	26,5	27,78	28,19
19.	Пустошкинский район	19,9	14,6	49,6	51,9	30,5	33,5	32,12	31,76
20.	Пушкиногорский	20,3	15,6	50,4	54,1	29,3	30,3	32,52	30,12
21.	Пыталовский район	23,3	19,0	51,3	58,9	25,4	22,7	36,25	38,1
22.	Себежский район	19,9	15,9	50,1	56,3	30,0	27,8	36,04	40,0
23.	Стругокрасненский	21,1	16,4	49,0	54,5	29,9	29,1	31,23	34,58
24.	Усвятский район	19,0	17,0	47,3	51,3	33,7	31,7	30,2	32,2

Люди старше трудоспособного возраста составляют от 23,2% в Островском районе до 37,6% в Новоржевском районе в населении этих административных единиц. В 1989 г. лидерами по доле населения в возрастной категории старше трудоспособного возраста были Новоржевский и Куньинский районы, минимальный показатель был зафиксирован в Островском районе области. Доля лиц старших возрастов колебалась в пределах от 23% до 34,3% (табл. 8) [2, 8, 11].

В большинстве административных районов Псковской области произошло сокращение доли лиц старших возрастных групп, хотя и не очень большое – на 0,2-4,8%. Это Дедовичский, Дновский, Куньинский, Локнянский, Новосокольнический, Опочецкий, Палкинский, Печорский, Псковский, Пыталовский, Себежский, Стругокрасненский и Усвятский

районы. Наиболее сильное сокращение доли лиц старше трудоспособного возраста было отмечено в Печорском и Пыталовском районах. Противоположной динамикой характеризуются Гдовский, Плюсский, Новоржевский и Пустошкинский районы. Здесь данный показатель вырос относительно сильно.

Немаловажно проанализировать и такой показатель, как доля пенсионеров в структуре населения районов Псковской области. Необходимо отметить, что доля пенсионеров в возрастной структуре всегда выше доли населения старше трудоспособного возраста. Это происходит потому, что существует категория «льготных» пенсионеров, выходящих на пенсию по достижению определенного стажа работы. Люди уже являются пенсионерами, но еще находятся в трудоспособном возрасте. К этой категории относятся военные пенсионе-

ры; люди, вышедшие на пенсию по достижению 25-летнего педагогического стажа и другие категории граждан, имеющие право на досрочную трудовую пенсию.

Доля пенсионеров в возрастной структуре населения районов Псковской области довольно велика: от 28,19% в Новоржевском районе до 40,98% в Пыталовском районе (табл. 8). За рассматриваемый период (с 1989 по 2002 гг.) доля населения, находящегося на пенсии, возросла. В 1989 г. этот показатель составлял от 25,17% в Островском районе до 36,48% – в Новоржевском районе [8]. Список районов, характеризующихся самыми низкими показателями доли пенсионеров с 1989 по 2002 гг. не изменился, а среди районов с высокой долей пенсионеров произошли некоторые перемены. К первым относятся Островский и Пыталовский районы; во вторую группу в 1989 г. входили Новоржевский и Усвяцкий районы, в 2002 г. – Новоржевский, Бежаницкий и Красногородский районы.

Наиболее быстро росла доля пенсионеров в населении 6 районов области: Красногородского, Порховского, Невельского, Опочецкого, Новоржевского и Локнянского. Рост доли населения в этой возрастной группе в них достиг 4,5-7%. В Себежском и Стругокрасненском районах области была отмечена нехарактерная для всей Псковской области положительная динамика. Здесь доля пенсионеров не увеличилась, а наоборот, сократилась на 0,35% и 2,4% соответственно. Практически не изменился этот показатель в Псковском и Пыталовском районах. В сельской местности эти процессы происходят более масштабно.

Анализируя долю лиц старше трудоспособного возраста в населении административных районов области, следует учитывать социальные учреждения для ветеранов и пенсионеров, расположенные на территории некоторых районов (Опочецкий, Красногородский и др.). Доля «собственных» пенсионеров в таких районах будет увеличиваться за счет лиц, проживающих в Домах ветеранов и Домах пенсионеров.

Рост доли лиц трудоспособного возраста и доли людей старших возрастов в возрастной структуре населения Псковской области влекут за собой сокращение численности лиц моложе трудоспособного возраста, то есть

детей до 15 лет. В 2002 г. доля лиц моложе трудоспособного возраста находилась в пределах 13,5-19%. По данным переписи 1989 г. этот показатель был значительно выше: от 17,2% до 23,3% (табл. 8) [2, 8, 11]. При этом за рассматриваемый период практически не произошло изменений среди лидеров и аутсайдеров в районах Псковской области. В настоящее время доля детей до 15 лет в возрастной структуре населения района относительно высока в Дедовичском, Пыталовском и Печорском районах, самая низкая доля лиц моложе трудоспособного возраста зарегистрирована в Новоржевском районе.

Доля детей до 15 лет в возрастной структуре населения районов за рассматриваемый период ощутимо сократилась. Наиболее активно этот процесс происходил в Великолуцком, Пустошкинском, Невельском, Островском и Псковском районах (на 5,2-5,8%). Меньше всего подверглось изменениям в данной возрастной категории население Кунынского, Усвяцкого и Палкинского районов (на 1,8-2,1%).

Половой состав населения по районам Псковской области соответствует данному показателю, характеризующему население всего региона: женское население преобладает над мужским. Только в двух районах области зарегистрировано равенство полов. Это Островский и Пыталовский районы. Совсем незначительное превосходство женщин над мужчинами зафиксировано в Псковском (50,54%) и Красногородском (51%) районах. В целом же превосходство женского населения составляет от 0,54% до 6,16% [2, 7, 8]. Максимальный перевес женщин отмечен в Палкинском районе. Кроме Палкинского района, к этой категории относятся также Невельский и Дновский районы.

### **Выводы исследования**

Исходя из вышеперечисленных тенденций развития населения районов Псковской области, можно выделить основную тенденцию – происходит старение населения региона. При этом данная тенденция наиболее ярко прослеживается в сельской местности. Сохраняется превышение доли женщин над долей мужчин. Нет ни одного района, характеризующегося обратными явлениями.

Социально-демографическая ситуация в районах Псковской области обусловлена демографическими и социально-экономическими причинами. Демографическая обстановка определяется естественным и механическим движением населения. К ним относятся:

- 1) увеличение смертности;
- 2) сохранение рождаемости на довольно низком уровне;
- 3) отрицательный естественный прирост населения;
- 4) уменьшение миграционного обмена;
- 5) незначительное сокращение числа выезжающих из Псковской области;
- 6) миграционная убыль населения.

В результате, за счет роста естественной убыли населения и сокращения миграционно-

го прироста, происходит сокращение численности населения Псковской области. Эти процессы влекут за собой изменение возрастно-половой структуры населения региона и оказывают влияние на количество и людность населенных пунктов региона.

К социально-экономическим причинам относятся уровень развития экономики региона, жизненный уровень и условия жизни населения, качество медицинского обслуживания населения, наличие социальных, образовательных и культурных учреждений и т.д. Социально-экономические и демографические причины тесно взаимосвязаны и переплетаются между собой. Поэтому в современном мире эти процессы необходимо рассматривать во взаимосвязи.

## Литература

1. Административно-территориальное деление Псковской области (1917-2000 гг.): Справочник: В 2 кн. – Псков, 2002.
2. Возрастно-половой состав населения Псковской области: Статистический сборник. – Псков: Псковоблкомстат, 2000, 2004.
3. Глезер О. От перемены мест область не меняется: Очерк расселения с обзором миграции // Ваш Выбор. – М., 1993, № 3. – С. 13-14.
4. Демографические показатели Псковской области: Статистический сборник. – Псков: Псковоблкомстат, 1999, 2002, 2003.
5. Естественное движение населения в 1991 году. Статистический бюллетень. – Псков: Псковоблкомстат, 1992, 1994.
6. Миграции населения Псковской области. Статистический бюллетень № 94. – Псков: Псковоблкомстат, 1999, 2000.
7. Мужчины и женщины Псковской области: Статистический сборник. – Псков: Псковоблкомстат, 2004.
8. Основные итоги Всероссийской переписи населения 2002 года. – Псков: Псковоблкомстат, 2004.
9. Псковская область в цифрах. Краткий статистический сборник. – Псков: Псковоблкомстат, 1996, 1999, 2004.
10. Псковский статистический ежегодник: Статистический сборник. – Псков: Псковоблкомстат, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001.
11. Районы Псковской области: Статистический сборник. – Псков: Псковоблкомстат, 1998, 2000, 2001, 2002, 2004.
12. Российско-Белорусское порубежье: устойчивость социально-культурных и эколого-хозяйственных систем. Под ред. А. Г. Манакова. – Псков: ПГПУ им. С. М. Кирова, 2005. – 356 с.
13. Численность и размещение населения Псковской области. – Псков: Псковоблкомстат, 2004.
14. Яцеленко И. В. Миграции и динамика численности населения Псковской области // Северо-Запад России: взаимодействие общества и природы. – Псков, 2001. Ч. 1. – С. 49-51.
15. Яцеленко И. В. Размещение населения по территории Псковской области // География и экология регионов России. – Великий Новгород, 2005. – С. 65-67.
16. Яцеленко И. В. Социальная динамика сельских населенных пунктов Псковской области // Творческое наследие В. И. Чаславского и современность. – Смоленск, 2004. – С. 160-164.
17. Яцеленко И. В. Территориальные особенности демографических процессов Псковской области // Природные и культурные ландшафты: проблемы экологии и устойчивого развития. – Псков, 2002. – С. 190-191.
18. Яцеленко И. В. Формирование системы расселения в Псковской области // Восточная Европа: вопросы исторической, общественной и политической географии. – Псков, 2003. – С. 133-139.