

## Расчет коэффициентов потерь по регионам

В 1923-1931 годах смертность населения на Украине была на несколько процентов меньше, чем в России, причем не только у всего населения, но и в сельской местности. Но с февраля 1932 года по март 1934 смертность в селе на Украине была выше, чем средняя смертность у сельского населения России. Но в нескольких регионах России на Северном Кавказе и Нижней Волге месячная смертность была близка к украинской, иногда ниже, а иногда немного выше.

Причиной повышения смертности в этот период был высокий уровень хлебозаготовок, которые в этих регионах практически было невозможно выполнить. Для Украины особенно отягчающую роль сыграло согласие первого секретаря компартии Украины Косиора на пленуме ЦК КПСС в октябре 1931 года выполнить огромный план хлебозаготовок из урожая 1931 года. Руководители всех остальных больших зерновых районов жаловались на неурожай и добились скидок заготовок. Таким образом на Украине голод в селе начался на год раньше, чем в других регионах.

Потери от голода украинских областей и других регионах можно оценивать по переписям населения, поскольку переписи наиболее точный учет численности населения. В качестве относительного коэффициента потерь можно использовать соотношение численности поколений родившихся в годы голода к численности поколений родившихся в предшествующие и последующие годы. Мы рассматриваем численность сельских женщин, поскольку эта группа населения меньше подвержена миграции и русификации. В результате получается набор коэффициентов, представленных в таблице эти коэффициенты хорошо пригодны для сопоставления интенсивности потерь от голода в различных областях.

**Таблица.** Соотношение численности в переписи 1939 г. сельских женщин 1933 года рождения и других возрастов в 1932–1934 гг. по некоторым областям и краям Украины, Белоруссии и РСФСР.

Область	1	2	3	4	5	6	7	8
Полтавская	0,75	0,38	0,27	0,35	0,75	0,41	0,48	5,56
Кировоградская	0,73	0,43	0,26	0,36	0,78	0,44	0,49	5,39
Харьковская	0,74	0,41	0,24	0,34	0,80	0,41	0,46	5,28
Киевская	0,73	0,40	0,27	0,39	0,85	0,43	0,53	5,76
Днепропетровская	0,7	0,48	0,26	0,33	0,86	0,45	0,48	5,24
Ворошиловград	0,73	0,43	0,30	0,38	0,97	0,57	0,50	6,63
Сумы	0,89	0,45	0,32	0,41	0,96	0,45	0,50	6,25
Запорожская	0,77	0,62	0,30	0,39	1,07	0,51	0,53	4,64
Одесская	0,88	0,56	0,31	0,39	1,02	0,55	0,58	5,22
Николаевская	0,81	0,61	0,29	0,39	1,05	0,53	0,58	4,69
Сталинская	0,86	0,57	0,34	0,37	1,09	0,56	0,52	5,76
Винницкая	0,94	0,59	0,37	0,42	1,01	0,59	0,60	6,32
Черниговская	1,02	0,59	0,41	0,48	1,12	0,55	0,56	7,13
Житомирская	0,89	0,56	0,40	0,46	1,28	0,56	0,62	5,16
Молдавская ССР	–	0,52	0,41	0,51	1,31	0,65	0,78	5,94
Каменец-Подольская	1,08	0,82	0,53	0,53	1,38	0,70	0,66	7,10
Курская	1,05	0,70	0,45	0,51	1,49	0,64	0,60	6,27
Московская	1	0,91	0,52	0,70	1,55	0,68	0,72	7,10
Воронежская	1,11	0,78	0,50	0,56	1,63	0,74	0,66	6,99
Гомельская	1,01	0,81	0,63	0,67	1,95	0,78	0,80	7,43
Витебская	1,02	0,85	0,64	0,64	1,78	0,77	0,74	8,24
Горьковская	0,97	0,94	0,67	0,86	2,19	0,88	0,94	7,72
Куйбышевская	0,96	0,75	0,44	0,59	1,65	0,62	0,62	7,18
Саратовская	0,84	0,52	0,30	0,44	1,18	0,48	0,52	6,43
Ростовская	0,83	0,43	0,31	0,38	1,03	0,49	0,51	6,66
Краснодарская	0,8	0,41	0,25	0,40	0,93	0,41	0,50	5,01
Ставропольская	0,8	0,46	0,32	0,45	1,16	0,50	0,56	5,43

*Примечание.* Данные приводятся по административному делению середины 1930-х годов для восьми больших областей. В Киевскую область входила тогда Черкасская область, в Харьковскую — Полтавская и часть Сумской области, в Днепропетровскую — Запорожская. Рассчитано по переписям 1937, 1939 и 1959 годов. **1** — коэффициент соотношения поколений сельских женщин в переписи 1959 г.; **2** — соотношение в переписи 1939 г. численности поколений 1933 и 1935 годов рождения; **3** — соотношение численности поколений 1933 и 1938 годов рождения (эти дети были зачаты в условиях запрещения абортов), **4** — соотношение поколений 1933 и 1930 гг. (дети, рожденные в 1930 г., были зачаты до начала коллективизации); **5** — процент поколения 1933 г. от численности сельских женщин в 1939 г.; **6** — соотношение средней численности поколений, родившихся в годы коллективизации (1932–1933), и (1935–1938); **7** — отношение средней численности поколений 1932–1934 годов рождения к средней численности поколений, родившихся перед коллективизацией (1927–1930); **8** — численность стариков 60–89 лет в 1939 г. в процентном отношении к общей численности населения.

Из таблицы видно, что по сумме показателей выделяется наиболее пострадавшая группа Полтавская, Кировоградская, Харьковская, Киевская, Днепропетровская, Ворошиловградская области. Примерно на таком же или немного более благополучном уровне находятся русские регионы Северный Кавказ и Саратовская область. Наименее пострадавшая группа включает: Винницкую, Черниговскую, Житомирскую, Каменец-Подольскую области и Молдавскую АССР. По некоторым показателям эти украинские области выглядят лучше, чем области России и Белоруссии (Воронежская, Курская, Горьковская). А Каменец-Подольская область представляется менее пострадавшей, чем Московская.

В годы перестройки из архивов были извлечены сведения о смертности населения по областям. По этим данным, наивысшая убыль жителей была в Киевской и Харьковской областях (8,6–8,8%). В областях на западе (Винницкая) и на юге (Днепропетровская, Одесская области и Молдавская ССР) смертность составила 5–5,7%, в Черниговской и Донецкой областях — соответственно 3,8 и 3,4%.

Более подробно проблема рассматривается в книге С. Максудов. Победа над деревней. В печати. Издательство Высшей школы экономики.