

Практическая работа № 2 (итоговая)

Составление картограмм «Естественное движение населения области» и «Миграции» на основе статистических данных и их анализ.

Ход работы

Задание 1.

Как вы уже знаете, естественным движением называется разность между рождаемостью и смертностью населения. Пользуясь картой «Естественное движение населения» на рис. 23, изучите различия в этом явлении по территории области.

1. Какие районы области еще сохранили естественный прирост населения? В какой части области они преимущественно находятся?

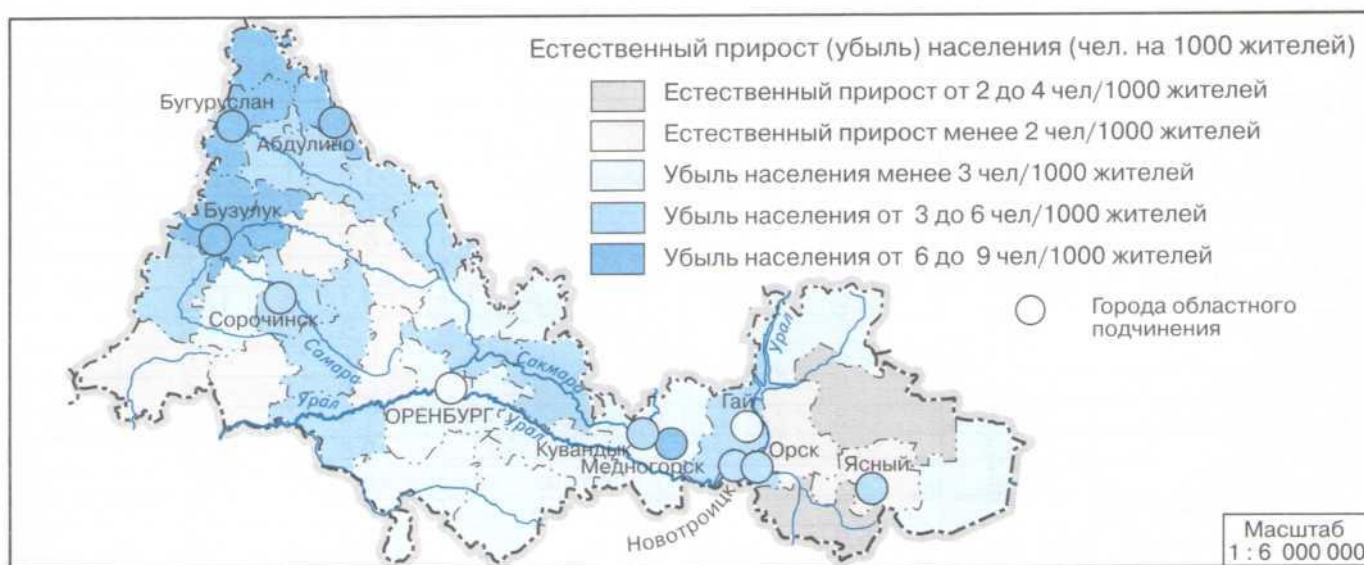
2. Чем объяснить это явление? Для ответа на вопрос воспользуйтесь в числе прочего картой национального состава населения в атласе.

3. Какие районы области выделяются наиболее значительной естественной убылью населения? В какой части области находятся эти районы?

4. Именно из этих районов население в последние десятилетия уезжало на промышленные стройки Поволжья, Башкортостана и в другие регионы. Постарайтесь объяснить, как отток населения мог повлиять на показатели естественного движения.

5. Найдите на карте свой район (город). Какими особенностями воспроизводства населения он отличается?

Рис. 23. Естественное движение населения (1997 г.)



Задание 2.

1. Пользуясь табл. 12. «Естественное и механическое движение населения», постройте на контурной карте карту миграций. Карту рекомендуется построить *методом картограммы*. Этот метод позволяет показывать фоновой окраской территорий (в нашем случае — территории административных районов и городов) относительную величину какого-либо явления на них. То есть величину в расчете, например, на 1 га, квадратный километр или 1000 жителей. Абсолютные величины методом картограммы показывать нельзя. Карты, выполненные способом картограммы, наиболее широко используются для показа социально-экономических явлений. Размер явления на картограмме показывают по принципу: чем больше показатель, тем интенсивнее окраска. В окраске следует использовать оттенки одного или двух близких цветов, например: от светло-желтого до темно-зеленого.

Порядок работы следующий:

- а) проставьте простым карандашом на контурной карте на территории каждого района и города соответствующий ему номер шкалы;
- б) выберите цвета для каждой ступени шкалы и покажите их в легенде;

в) закрасьте каждый район и город соответствующим цветом.

Табл. 12. Естественное и механическое движение населения (1997 г.)

Административные районы	На 1000 чел. населения		Степень шкалы на карте
	естественный прирост (убыль)	миграционный прирост (убыль)	
Абдулинский	-11,5	-6,1	1
Адамовский	-0,1	-8,4	1
Акбулакский	-1,1	7,1	4
Александровский	-1,1	0,0	3
Асекеевский	-5,1	5,0	3
Беляевский	-2,1	5,0	3
Бугурусланский	-10,5	1,3	3
Бузулукский	-10,9	9,9	4
Гайский	-6,4	-13,6	1
Грачевский	-4,4	1,7	3
Домбаровский	-1,1	-5,6	2
Илекский	-4,2	2,0	3
Кваркенский	-3,6	-2,9	2
Красногвардейский	-0,1	-9,4	1
Кувандыкский	-4,4	-1,9	2
Курманаевский	-4,4	-1,0	2
Матвеевский	-5,2	-1,6	2
Новоорский	-2,8	-6,3	1
Новосеогиевский	-4,7	-0,3	2
Октябрьский	-3,8	7,8	4
Оренбургский	-3,2	19,5	5
Первомайский	1,0	4,9	3
Переволоцкий	-2,3	4,3	3
Пономаревский	-6,0	4,2	3
Сакмарский	-2,6	13,3	5
Саракташский	-4,6	11,7	5
Светлинский	-3,5	-0,8	2
Северный	-7,6	-1,3	2
Соль-Илецкий	-0,5	-4,0	2
Сорочинский	-5,8	12,8	5
Ташлинский	-0,2	9,0	4
Тоцкий	-3,1	-1,0	2
Тюльганский	-3,4	5,5	3
Шарлыкский	-7,6	1,9	3
Ясенский	4,9	-14,8	1

1 степень От -15 до -6

2 степень От -5 до 0

3 степень От 0 до 5

4 степень От 6 до 9

5 степень От 10 и выше

Проанализируйте полученную карту. Что преобладает на территории области: миграционный приток или отток населения? Чем это можно объяснить?

Справедливо ли по отношению к нашей области выражение: «Ее коренные жители — это мигранты в прошлом»? Почему?