

Проблемы межрегиональной миграции из Еврейской автономной области

Квашина Татьяна Владимировна

*Приамурский государственный университет имени Шолом-Алейхема
студент*

Сотников Владислав Леонидович

*Приамурский государственный университет имени Шолом-Алейхема
студент*

Юркин Михаил Олегович

*Приамурский государственный университет имени Шолом-Алейхема
к.э.н.*

Статья печатается в рамках реализации направления «Наука и инновации» Программы развития деятельности студенческих объединений «Свет с Востока» Приамурского государственного университета имени Шолом-Алейхема, поддержанной Минобрнауки РФ в 2016 г.

Аннотация

В данной статье отражена проблема миграции из еврейской автономной области. В ходе исследования выявлены причины, численность мигрантов, регионы переселения. На основании причин предложены возможные меры снижения внутренней миграции из области

Ключевые слова: миграция, Еврейская автономная область, население

Problems of inter-regional migration of the Jewish Autonomous Region

Kvashina Tatiana Vladimirovna

*Sholom Aleichem Priamursky State University
Student*

Sotnikov Vladislav Leonidovich

*Sholom Aleichem Priamursky State University
Student*

Yurkin Michael Olegovich

*Sholom Aleichem Priamursky State University
Candidate of economic sciences*

Abstract

This article reflects the problem of migration of the Jewish Autonomous Region. The study identified the causes, the number of migrants, resettlement areas. On the basis of the reasons for suggesting possible measures to reduce internal migration from the region.

Keywords: migration, the Jewish Autonomous Region, the population.

Межрегиональная миграция оказывает главную роль в формировании миграционных процессов. Проблема миграции населения в Еврейской автономной области стала очень актуальной в последнее время. По данным статистики, население области падает с каждым годом. Доля мигрантов по выбытию превышает соответствующий показатель по прибытию.

Цель исследования: изучение динамики миграционных процессов в Еврейской автономной области, а также выявление причин миграции населения из области и предложение возможных мер по снижению уровня выбытия.

Под миграцией населения понимается территориальная подвижность населения, связанная с его перемещением под влиянием различных условий и факторов. В современной российской науке есть множество понятий миграции. Самым распространенным является определение Л.Л. Рыбаковского, который понимает под миграцией любое территориальное перемещение, совершающееся между различными населенными пунктами одной или нескольких территориальных единиц. [1]

Внутренняя миграция имеет два вида: межрегиональный и межпоселенный. В том и другом случае миграция представляет собой различную часть одного и того же явления - смены места жительства.

Все миграционные процессы характеризуются рядом показателей. Это расчетные показатели, основанные на сопоставлении абсолютных показателей.

Основными абсолютными показателями миграции являются:

- численность прибывших (П),
- численность выбывших (В),
- миграционный оборот (О) (валовая миграция или брутто-миграция)

$$O = P + B, (1)$$

- сальдо миграции (С) (механический прирост, чистая миграция или нетто-миграцией)

$$C = P - B, (2)$$

Также следует рассчитать следующие коэффициенты:

- коэффициент прибытия ($K_{\text{п}}$)

$$K_{\text{п}} = \frac{P}{P} \times 1000\%, (3)$$

где П – число прибывших за определенный период,

Р – среднегодовая численность населения за рассматриваемый период;

- коэффициент выбытия ($K_{\text{в}}$)

$$K_B = \frac{B}{P} \times 1000\%, \quad (4)$$

где В – численность выбывших за определенный период.

Соотношение прибывших и выбывших в расчете на 1000 жителей называется коэффициентом сальдо миграции, или коэффициентом миграционного прироста ($K_{мп}$):

$$K_{мп} = \frac{П - В}{P} \times 1000, \quad (5)$$

Сравнение $K_{мп}$ с коэффициентом естественного прироста населения показывает величину динамики населения данной территории. Если коэффициент отрицательного сальдо миграции будет меньше, чем коэффициент естественного прироста, то численность населения увеличится, если же больше – сократиться.

Для характеристики интенсивности миграционного процесса используется показатель (коэффициент) миграционной подвижности населения ($K_{мпн}$), рассчитываемый как отношение суммы мигрантов, прибывших ($M_{п}$) и выбывших ($M_{в}$) за определенный срок, к количеству проживающих на данной территории (P) в расчете на 1000 (или 10000) человек:

$$K_{мпн} = \frac{П + В}{P} \times 1000. \quad (6)$$

В своем исследовании мы решили рассмотреть межрегиональную миграцию Еврейской автономной области.

Еврейская автономная область — субъект Российской Федерации, входит в состав Дальневосточного федерального округа. Административный центр — город Биробиджан. Образована 7 мая 1934 года. Граничит на юге с Китаем (по реке Амур), на западе — с Амурской областью, на востоке — с Хабаровским краем.

Численность населения области по данным Росстата составляет на 2016 год 166 120 человек. Плотность населения составляет 4,58 чел./км². Городское население составляет 68,56% населения.

На основе анализа данных Росстата миграция в ЕАО выглядит следующим образом.

Таблица 1: Анализ данных Росстата

	2011	2012	2013	2014	2015
Миграция- всего					
Прибывшие	4550	4999	4420	4175	4660
выбывшие	6214	6547	6560	6007	6674
Миграционный прирост (+), снижение (-)	-1664	-1548	-2140	-1832	-2014
Из неё:					

межрегиональная					
Прибывшие	1903	2667	2554	2497	2380
Выбывшие	3638	4253	4750	4430	4468
Миграционный прирост (+), снижение (-)	-1735	-1586	-2196	-1933	-2088

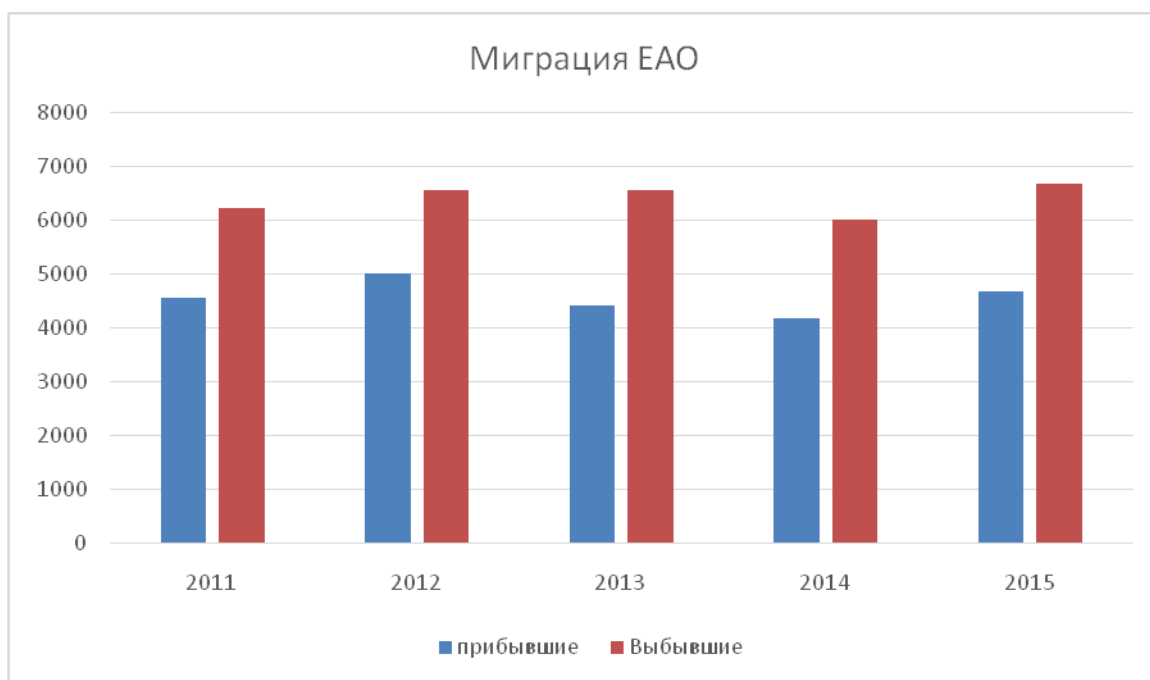


Рисунок 1. Анализ данных Росстата

Для изучения динамики миграционных процессов в Еврейской автономной области рассчитаем коэффициенты миграции:

Миграционный оборот в 2014 и в 2015 годах:

$$O = \Pi + В$$

$$O(2014) = 4175 + 6007 = 10182;$$

$$O(2015) = 4660 + 6674 = 11334.$$

Из расчёта видно, что миграционный поток в 2015 году по сравнению с 2014 годом увеличился на 1152 и составил 11334.

Рассчитаем сальдо миграции в 2014 и 2015 годах:

$$C = \Pi - В$$

$$C(2014) = 4175 - 6007 = -1832;$$

$$C(2015) = 4660 - 6674 = -2014.$$

Абсолютный миграционный прирост населения в 2015 году увеличился на 182 по сравнению с 2014 годом и составил -2014.

Рассчитаем коэффициент прибытия в 2014 и 2015 годах:

Среднегодовая численность населения на 2014 год составила 171524, на 2015 год 169373.

$$K_{\Pi} = \frac{\Pi}{P} \times 1000\%$$

$$K_p(2014) = (4175/171524) * 1000\% = 24,34;$$

$$K_p(2015) = (4660/169373) * 1000\% = 27,51.$$

Коэффициент прибытия в 2015 году по сравнению с 2014 годом увеличился на 3,17 и составил 27,51.

Рассчитаем коэффициент выбытия в 2014 и 2015 годах:

Среднегодовая численность населения на 2014 год составила 171524, на 2015 год 169373.

$$K_v = \frac{B}{P} \times 1000\%$$

$$K_v(2014) = (6007/171524) * 1000\% = 35,02;$$

$$K_v(2015) = (6674/169373) * 1000\% = 39,40.$$

Коэффициент выбытия в 2015 году по сравнению с 2014 годом увеличился на 4,38 и составил 39,40.

Рассчитаем коэффициент миграционного прироста в 2014 и 2015 годах:

Среднегодовая численность населения на 2014 год составила 171524, на 2015 год 169373.

$$K_{мп} = \frac{\Pi - B}{P} \times 1000$$

$$K_{ми}(2014) = (-1832/171524) * 1000 = -10,68;$$

$$K_{ми}(2015) = (-2014/169373) * 1000 = -11,90.$$

Коэффициент миграционного прироста в 2015 году по сравнению с 2014 годом увеличился на 1,22 и составил -11,90.

Рассчитаем коэффициент интенсивности миграционного процесса в 2014 и 2015 годах:

Среднегодовая численность населения на 2014 год составила 171524, на 2015 год 169373.

$$K_{мп} = \frac{\Pi + B}{P} \times 1000$$

$$K_{мп}(2014) = (10182/171524) * 1000 = 59,36;$$

$$K_{мп}(2015) = (11334/169373) * 1000 = 66,92.$$

Коэффициент интенсивности миграционного процесса в 2015 году по сравнению с 2014 годом увеличился на 7,56 и составил 66,92.

Таблица 2: Сводная таблица динамики миграционных процессов

Коэффициент	2014 год	2015 год	Абсолютное отклонение
Миграционный оборот	10182	11334	+1152
Сальдо миграции	-1832	-2014	+182
Коэффициент прибытия	24,34	27,51	+3,17
Коэффициент выбытия	35,02	39,40	+4,38
Миграционный	-10,68	-11,90	+1,22

прирост			
Интенсивность миграционного процесса	59,36	66,92	+7,56

По результатам проведённого анализа в таблице видно, что миграционный оборот в 2015 году по сравнению с 2014 годом увеличился на 1152 за счёт увеличения числа выбывших.

Коэффициент прибытия в 2015 году по сравнению с 2014 годом увеличился на 3,17 за счёт увеличения числа прибывших и уменьшения среднегодовой численности населения.

Коэффициент выбытия в 2015 году по сравнению с 2014 годом увеличился на 4,38 за счёт увеличения числа выбывших и уменьшения среднегодовой численности населения.

Миграционный прирост в 2015 году по сравнению с 2014 годом увеличился на 1,22 за счёт увеличения сальдо миграции.

Интенсивность миграционного процесса в 2015 году по сравнению с 2014 годом увеличилась на 7,56 за счёт увеличения миграционного оборота.

Проведя опрос 100 жителей Еврейской автономной области, мы сделали вывод, что самый большой отток мигрантов приходится на Хабаровский и Приморский край (50%), Краснодарский край (30% опрошенных), г. Санкт-Петербург (10% опрошенных), г. Москва (10% опрошенных).

В ходе этого опроса мы получили следующие ответы на вопрос «Как вы думаете, по какой причине происходит отток населения в другие регионы?»:

1. Низкие заработные платы;
2. Высокие цены на коммунальные платежи;
3. Неподходящий климат;
4. «Город на болоте»;
5. Низкая инфраструктура;
6. Более престижное образование и медицина;
7. Дальность от основных курортов и другие.

Также нами были опрошено 10 мигрантов нашей области, которые живут в других регионах нашей страны.

Проанализировав ответы мигрантов из ЕАО и жителей области, мы сформулировали следующие основные причины:



Рисунок 2. Причины миграции

1. Низкий уровень жизни – 70%
2. Климат - 20%
3. Географическое положение – 5%
4. Окружающая среда – 3%
5. Другое – 2%

Исходя из сформулированных причин, можно предложить возможные пути повышения численности населения ЕАО:

1. Создание дополнительных рабочих мест;
2. Развитие инфраструктуры;
3. Создание условий для эффективной деятельности и самореализации молодежи;
4. Улучшение качества городской среды;
5. Снижение цены на коммунальные услуги;
6. Повышение прожиточного минимума;
7. Привлечение высококвалифицированных специалистов в области медицины;
8. Повышение престижа университета;
9. Льготы на приобретение жилья;
10. Снижение налоговых пошлин.

Таким образом, в ходе проведения нашего исследования мы смогли выявить, динамику миграционных процессов, причины миграции из Еврейской автономной области, узнать в какие регионы страны переезжает наибольшее население области, а также предложить возможные меры для повышения численности населения области.

Библиографический список

1. Габдрафикова О.А., Кулькова И.А. Оценка процесса внутренней миграции России. URL: <http://bibliofond.ru/view.aspx?id=436835> (Дата обращения: 22.05.2016);
2. Комарова Т. М., Неверова Г. П., Суховеева А. Б. Демографический кризис и моделирование развития приграничных регионов юга Дальнего Востока России. На примере Еврейской автономной области // Национальный проекты и сбережение нации. Москва, 2008. С. 155-163. (Дата обращения:

- 22.05.2016);
3. Мищук С. Н., Минчакова М. Л. Характеристика внутренней миграции Еврейской автономной области // Региональные проблемы. 2009. №12. С. 67-69(Дата обращения: 23.05.2016);
 4. Сайт Федеральной службы государственной статистики по ЕАО: [Электронный ресурс].URL:<http://evrstat.gks.ru>. (Дата обращения: 24.05.2016);
 5. Официальный сайт Еврейской автономной области: [Электронный ресурс].URL: <http://www.eao.ru>. (Дата обращения: 23.05.2016).