

Роль миграционных процессов в развитии региона (на примере Пензенской области)

Научный руководитель – Григорян Екатерина Сейрановна

Голубкова Илонна Валерьевна

Аспирант

Пензенский государственный технологический университет, Пенза, Россия

E-mail: ilonna1990@mail.ru

Для определения роли миграционных процессов в развитии Пензенской области, нами была использована эконометрическая линейная многофакторная модель.

Для построения эконометрических моделей часто используются методы статистики. С целью количественного описания взаимосвязей между эконометрическими переменными, прежде всего, применяются методы регрессии и корреляции [n1].

Для построения множественной регрессии нами было выделено 5 факторов:

- уровень безработицы;
- расходы консолидированного бюджета;
- среднемесячная заработная плата в регионе;
- среднедушевые денежные доходы;
- индекс промышленного производства.

Уровень безработицы оказывает существенное влияние на миграционные процессы. Данный фактор является одним из показателей защищенности занятости населения. Чем ниже уровень безработицы, тем выше уровень защищенности занятости, так как в этом случае укрепляются позиции продавцов трудовых услуг, которые в условиях низкой безработицы имеют больше шансов на повышение уровня денежного вознаграждения и улучшение условий труда. Высокий уровень безработицы приводит к обратным процессам [n2]/ Таким образом, регион с низким уровнем безработицы является более привлекательным для мигрантов. В последние годы уровень безработицы стабильно снижается, что, безусловно, является положительным показателем. По данным по уровню безработицы Пензенская область находится на 6 месте в Приволжском федеральном округе и на 26 месте по стране.

Расходы консолидированного бюджета также взаимосвязаны с миграционными процессами. Положительное влияние на бюджет оказывается лишь, в случае если мигранты официально трудоустроены и уплачивают налоги. Однако, как правило, многие мигранты заняты в неформальном секторе. Данное обстоятельство оказывает отрицательное воздействие на бюджет, увеличивая его расходы.

Размер заработной платы часто является решающим фактором в решении о миграции. По этой причине жители сел переезжают в город, жители провинции в более крупные города, а иногда и другие страны. Таким образом, можно предположить, что существует прямая зависимость между размерами среднемесячной заработной платы, среднедушевыми доходами населения и численностью мигрантов в регионе.

Индекс промышленного производства показывает динамику объема промышленного производства, его подъема или спада. Мигранты стремятся переехать в более развитые регионы, так как там больше возможностей для удачного трудоустройства. Регион с высоким индексом промышленного производства будет более привлекательным для миграции.

Степень влияния различных факторов на численность мигрантов в Пензенской области рассчитывается с помощью линейной многофакторной модели. Более подробно расчеты

будут представлены в презентации к докладу. Представим результаты прогнозирования миграционного прироста (убыли) в виде диаграммы (рис. 1).

Рисунок 1 - Прогноз миграционного прироста (убыли) в Пензенской области в 2016-2030 гг.

По результатам прогнозирования можно сделать вывод, что для Пензенской области характерна стабильная миграционная убыль населения. Ситуация осложняется тем, что покидают область в основном молодые люди с высшим образованием, а приезжают как правило низкоквалифицированные работники, то есть происходит «утечка умов» из региона.

Для улучшения существующей в регионе ситуации, на наш взгляд, необходимо решение демографических вопросов с помощью следующих мер:

- устранение жилищных проблем молодых семей;
- социальная поддержка семей с несовершеннолетними детьми;
- социальная поддержка малообеспеченных семей;
- обеспечение наличия необходимого количества мест в дошкольных учреждениях;
- формирование и развитие ценности института семьи
- улучшение медицинского обслуживания.

Помимо этого, несомненно, положительное влияние на демографическое положение окажут и повышение уровня занятости и оплаты труда в регионе, а также улучшение уровня жизни в целом, снижение численности мигрантов, привлечение в область переселенцев-соотечественников, в особенности в сельскую местность, повышение уровня жизни в сельской местности до городского уровня и повышение уровня патриотизма.

Источники и литература

- 1) Елисеева И.И. Эконометрика. – М.: Финансы и статистика, 2002. – 344 с.
- 2) Фокин В.Я. Влияние занятости и уровня жизни на миграционный прирост населения региона//Дискуссия. – 2013. – №3 (33).

Иллюстрации

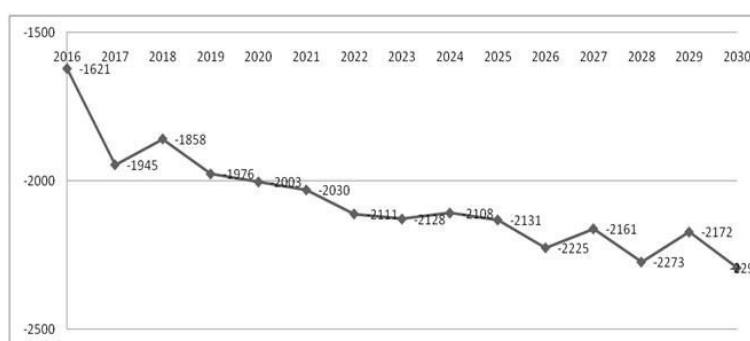


Рис. 1. Рисунок 1 – Прогноз миграционного прироста (убыли) в Пензенской области в 2016-2030 гг.