

## ЭКОНОМИКА

*Ивановская Вероника Юрьевна*

канд. экон. наук, доцент

ФГБОУ ВПО «Вологодская государственная  
молочнохозяйственная академия им. Н.В. Верещагина»  
г. Вологда, Вологодская область

### **ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРИРОДНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ЗОН ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

*Аннотация:* в статье на основе метода группировок подсчитываются показатели состояния демографической ситуации по четырем основным природно-экономическим зонам Вологодской области, проводится их анализ и на основании его результатов даются рекомендации выбора природно-экономической зоны, наиболее выгодной для внесения дополнительных инвестиций в развитие сельскохозяйственного производства.

*Ключевые слова:* демографическая ситуация, демографические показатели, трудовые ресурсы, половозрастная структура населения, природно-экономические зоны.

Воспроизводственный подход в региональной экономике сельского хозяйства позволяет связать воедино процесс воспроизводства конкретного продукта труда в сельском хозяйстве, в части его производства и потребления, и процесс воспроизводства рабочей силы, которые, в свою очередь, находятся в прямой зависимости от демографической ситуации в каждом районе. В связи с этим целью нашего исследования является анализ демографической ситуации, которая сложилась к настоящему времени в районах и зонах Вологодской области.

Вологодская область включает в себя 26 районов. Данные районы на основании общности природно-климатических и экономических условий, а также сельскохозяйственной специализации мы предлагаем объединить в четыре природно-экономические зоны (таблица 1) [2].

Таблица 1

## Зоны и районы Вологодской области

Зоны	Районы
Пригородная	Вологодский, Череповецкий, Шекснинский, Сокольский, Грязовецкий, Междуреченский
Западная	Устюженский, Чагодощенский, Кадуйский, Бабаевский, Белозерский, Вытегорский, Вашкинский
Центрально-Северная	Кирилловский, Вожегодский, Усть-Кубинский, Харовский, Сямжеский, Верховажский
Восточная	Тотемский, Бабушкинский, Тарногский, Никольский, Кичменско-Городецкий, Нюксенский, Великоустюгский

Доля сельского населения значительно уменьшилась с 82% в 1939 году до 29,3% в 2010 году. К 2014 году она составила 28,7%, но темпы сокращения несколько замедлились. Сокращение численности сельского населения происходило как за счет естественной убыли (что является основным фактором), так и за счет миграции населения в города [3].

Наиболее густонаселенной является Пригородная зона (7,8 человека на 1 км<sup>2</sup>) при общей площади 27503 км<sup>2</sup> и численности населения в 216 тыс. человек. Что касается плотности населения в районах данной зоны, то самыми густонаселенными являются Шекснинский (13,1 человека на 1 км<sup>2</sup>) и Вологодский (11,1 человека на 1 км<sup>2</sup>) районы. Пригородная зона занимает около 15 территорий области и насчитывает 13 сельского населения. В ней сосредоточено около 30% всех сельскохозяйственных предприятий области. Следующей по величине показателя плотности населения (3.2 человека на 1 км<sup>2</sup>) является Восточная зона, которая составляет 33.6% от общей площади области. В ней проживает 153.2 тыс. человек, т. е. 12.8% всего населения области. Наибольшая плотность населения в Великоустюгском районе – 7.3 человека на 1 км<sup>2</sup>, а наименьшая в Бабушкинском – 1.6 человека на 1 км<sup>2</sup> [1]. В районах Восточной зоны работают сельскохозяйственные предприятия с более низкой производительностью и фондооборудованностью труда. Следующие две зоны – Центрально-Северная и Западная имеют одинаковую плотность населения: 3 человека на 1 км<sup>2</sup>. В районах этих

зон также в основном сельхозпредприятия (бывшие колхозы) с низким уровнем организации производства.

Для дальнейшего успешного развития сельского хозяйства в этих зонах необходимо оценить существующую демографическую ситуацию и перспективы ее развития, хотя бы на ближайшее время. При этом потребуется анализ численности только сельского населения, т. к. оно формирует базу трудовых ресурсов для сельскохозяйственных предприятий.

Таблица 2

Возрастная структура сельского населения по основным природно-экономическим зонам Вологодской области в 2013 году

Природно-экономические зоны	Возрастные группы			Численность сельского населения, всего, %
	Население моложе трудоспособного возраста, %	Население в трудоспособном возрасте, %	Население старше трудоспособного возраста, %	
Пригородная	16,4	59,6	24,0	100,0
Западная	17,0	55,2	27,8	100,0
Центрально-Северная	16,6	55,6	27,7	100,0
Восточная	18,2	57,8	24,0	100,0

Анализ таблицы 2 показывает, что в настоящее время самая благоприятная демографическая ситуация для размещения новых сельхозпредприятий и расширения старых – в районах Восточной зоны, где самое молодое сельское население [4]. Для этой же зоны наиболее благоприятны перспективы и на ближайшие 5–10 лет, т.к. в ней самый высокий процент населения моложе 16 лет, которое через 5–10 лет вступит в трудоспособный возраст и самая низкая нагрузка населения в расчете на одного человека в трудоспособном возрасте. Однако, для районов Восточной зоны за 2013 год характерен самый высокий уровень миграции и естественная убыль населения за счет высокого уровня смертности, которые могут привести к уменьшению численности сельского населения в трудоспособном возрасте, т. к. мигрируют, в основном, лица молодого возраста (таблица 3).

Сказанное выше подтверждает наше предложение о необходимости новых дополнительных финансовых инвестиций в экономику районов Восточной зоны, чтобы предотвратить отток молодого населения.

Таблица 3

**Основные показатели движения населения  
по зонам Вологодской области в 2013 году**

Природно-экономические зоны	Численность на 01.01.2013	Общий прирост, убыль	В том числе		Численность на 01.01.2014
			Естественный прирост/убыль	Миграционный прирост/убыль	
Пригородная	129653	-198	-315	+117	129455
Западная	56502	-1168	-466	-702	55334
Центрально-Северная	54161	-770	-320	-450	53391
Восточная	97168	-1893	-448	-1445	95271

Сельское население выступает основой формирования и развития как районов Вологодской области, так и России в целом. С каждым годом численность сельского населения снижается, люди стремятся жить в городах, села пустеют, приходит в упадок сельское хозяйство. Результаты данного исследования выявили на сколько сильна тенденция сокращения численности сельского населения в Вологодской области, в каких природно-экономических зонах она наиболее выражена.

***Список литературы***

1. Статистический ежегодник Вологодской области 2013: Сб. статей // Вологда-стат. – Вологда, 2014. – 880 с.
2. Ивановская В.Ю. ТERRиториальная дифференциация сельскохозяйственного производства Вологодской области с учетом демографической ситуации на селе: Диссертация на соискание ученой степени канд. экон. наук. – СПб.: Пушкин, 2003. – 243 с.
3. Ивановская В.Ю. Миграция населения Вологодской области и ее территориальные особенности / В.Ю. Ивановская, А.Л. Ивановская // Молочнохозяйственный вестник. – 2015. – №2 (18). – С. 96 – 102.

---

4. Ивановская В.Ю. Демографическая ситуация на селе Вологодской области / В.Ю. Ивановская, А.Л. Ивановская // Материалы международно-практической конференции. – Уфа: Женева, 2015. – С. 112–116.