

УДК 33 DOI: 10.14451/1.255.55

Экономический анализ занятости и безработицы в Новгородской области и Российской Федерации

© 2026 **Болдырев Алексей Николаевич**

Старший преподаватель кафедры бизнес-аналитики, Факультет налогов, аудита и бизнес-анализа. Финансовый университет при Правительстве РФ, Москва, Россия.

E-mail: aboldyrev@fa.ru

Ключевые слова: экономический анализ, рынок труда, занятость, безработица.

Статья посвящена экономическому анализу показателей рынка труда Новгородской области и Российской Федерации: уровня занятости и уровня безработицы. В работе проводится комплексный индексный анализ, а также рассматриваются основные тенденции, связанные с динамикой занятости и безработицы в этих регионах.

Рынок труда Новгородской области за последние годы прошел через фазу роста занятости на фоне снижения безработицы [10]. Для проверки масштаба и устойчивости этих сдвигов уместно на основании данных, содержащихся в открытых статистических источниках [7–9], провести индексный анализ: рассчитать базисные и цепные индексы динамики, территориальные индексы «Новгородская область/РФ», а также оценить среднегодовые темпы. Такой комплексный подход позволяет составить компактное, но содержательное мнение о темпе роста или снижения показателей, об опережении страновой траектории или отставании от нее, а также сокращении или увеличении разрыва с общероссийским уровнем.

Материалами для исследования послужили данные Росстата [10] об уровне занятости и уровне безработицы по Новгородской области и Российской Федерации (далее – РФ) (таблица 1).

Методика Росстата [10], применяемая для расчета показателей приведена в таблице 2.

Методологической основой выступили сравнительный и аналитический подходы. При проведении индексного анализа использовались стандартные индексы динамики: базисный индекс (к 2022 году), цепной индекс, территориальный индекс уровня, среднегодовой темп роста.

Итоги проведенного комплексного индексного анализа показателей рынка труда Новгородской области и РФ представлены в таблице 3.

Таблица 1. Источники и исходные данные Росстата, доступные по состоянию на 16.02.2026 г.

Показатель	2022	2023	2024
Новгородская область			
Уровень занятости, %	56,9	59,1	59,7
Уровень безработицы, %	3,1	2,3	1,4
РФ			
Уровень занятости, %	59,7	60,8	61,4
Уровень безработицы, %	4,0	3,2	2,5

Таблица 2. Методика расчета показателей рынка труда.

Наименование показателя	Алгоритм расчета
Уровень занятости	(Число занятых)/ (Общая численность населения) · 100%
Уровень безработицы	(Число безработных)/ (Число занятых и безработных) · 100%

Таблица 3. Итоги индексного анализа (Новгородская область и сопоставление с РФ).

Год	Базисный индекс Новгородская обл. (2022 = 100), %	Цепной индекс Новгородская обл., %	Территориальный индекс Новгородская обл./РФ, %
Уровень занятости			
2022	100	–	95,31
2023	103,87	103,87	97,20
2024	104,92	101,02	97,23
Уровень безработицы			
2022	100	–	77,5
2023	74,19	74,19	71,88
2024	45,16	60,87	56,00

Темпы роста уровня занятости Новгородской области составили +3,87% в 2023 году и +1,02% в 2024 году (цепные индексы – 100). Для сравнения, по РФ – +1,84% и +0,99% соответственно. Это означает, что в 2023 году Новгородская область заметно ускорилась относительно РФ, а в 2024 году – почти совпала со страновой динамикой. В среднем за 2022–2024 годы уровень занятости в Новгородской области рос на $\approx 2,43\%$ в год против $\approx 1,41\%$ по России. Это означает, что региональный рост показателя в среднем за год происходил ускоренными темпами, чем страновой.

Проверка согласованности: произведение цепных индексов 2023 и 2024 годов для Новгородской области соответствует базисному индексу 2024 года ($1,0387 \cdot 1,0102 = 1,0492$), что подтверждает корректность расчетов.

Темпы снижения уровня безработицы Новгородской области составили –25,81% в 2023 году и –39,13% в 2024 году (цепные индексы – 100). Для сравнения, по РФ – –20,00% и –37,50% соответственно. Это означает, что в 2023 году Новгородская область заметно ускорилась относительно РФ, а в 2024 году – почти совпала со страновой динамикой. В среднем за 2022–2024 годы

уровень безработицы в Новгородской области снижился на $\approx 32,80\%$ в год против $\approx 20,94\%$ по России. Это означает, что региональный рост показателя в среднем за год происходил более высокими темпами, чем страновой.

Проверка согласованности: произведение цепных индексов 2023 и 2024 годов для Новгородской области соответствует базисному индексу 2024 года ($0,7419 \cdot 0,6087 = 0,4516$), что подтверждает корректность расчетов.

Интерпретация полученных результатов показала:

1. Ускорение уровня занятости в 2024 году и одновременное сокращение разрыва с общероссийским уровнем. Территориальный индекс «Новгородская область/РФ» поднялся с 95,31% в 2022 году до 97,23% в 2024 году, то есть дифференциал сократился на $\approx 1,92$ п.п. Это не скачок, а устойчивый тренд двух лет подряд: в 2023 году регион опережал страну по темпам, а в 2024 году – уже шел примерно в ногу со страной. На коротком горизонте это выглядит как сужение отставания.
2. Снижение уровня безработицы в 2024 году и более низкий уровень по сравнению с общестрановым. В 2024 году уровень безработицы в Новгородской области составил 1,4%, что на 1,7 п.п. меньше по сравнению с 2022 годом (3,1%). Это высокие темпы снижения. На IV квартал 2024 года безработица в Новгородской области оценивалась в 1,4%, что свидетельствует об уменьшении кадрового дефицита по сравнению с общестрановым уровнем (2,5%).

Территориальный индекс в 2022 году составил 95,31%, тогда как в 2024 – 97,23%. Можно предположить, что сокращение разрыва между РФ и Новгородской областью свидетельствует об умеренном сближении. На практике это может означать, что спрос на труд в среднем по стране рос быстрее, чем в Новгородской области.

Следует отметить, что проведенное исследование подвержено ряду ограничений и оговорок:

1. При проведении комплексного индексного анализа показателей рынка труда Новгородской области и России был опущен такой показатель, как «уровень участия в рабочей силе», под которым понимается отношение численности рабочей силы (занятых и безработных) определенной возрастной группы к общей численности населения соответствующей возрастной группы, рассчитанное в процентах, ввиду частного рассмотрения показателей уровня занятости и безработицы [10].
2. Для объяснения структуры изменений полезно исследовать динамику по видам экономической деятельности, но надежная отраслевая сетка по субъекту потребует отдельного сборника Новгородстата. На данном этапе текущая глубина достаточна.

Таким образом, были сделаны следующие основные выводы:

1. За 2022–2024 годы уровень занятости в Новгородской области вырос на 4,92% (базисный индекс – 104,92%), среднегодовой темп – около 2,43%. Это высокие темпы роста.
2. За 2022–2024 годы уровень безработицы в Новгородской области снизился на 54,84% (базисный индекс – 45,16%), среднегодовой темп – около 32,80%. Это высокие темпы снижения.
3. Страновые темпы в 2024 году догнали темпы Новгородской области, что сократило отставание между уровнями показателей в Новгородской области и общероссийским уровнем.

Если текущая тенденция по данным 2025 года сохранится (рост занятости на фоне снижения безработицы), высока вероятность дальнейшего роста территориального индекса. Следует отметить, что автор не останавливается на достигнутых результатах и планирует продолжить анализ показателей рынка труда других регионов РФ.

Библиографический список

1. Герасимова Е. Б., Кеворкова Ж. А., Кришталева Т. И. Оценка эффективности развития Арктической зоны РФ. – М. : Спутник +, 2024. – 347 с. – ISBN 978-5-9973-6831-9. – EDN KBQQYU.
2. Петрова О. А. Анализ развития особой экономической зоны Арктики: теория и практика // *Russian Journal of Management*. – 2022. – Т. 10, № 2. – С. 295–304. – EDN FEVYFV.
3. Петрова О. А. Вовлечение в предпринимательскую деятельность лиц, имеющих предпринимательский потенциал и мотивацию к созданию собственного бизнеса // *Вопросы экономики и права*. – 2023. – № 185. – С. 163–165. – DOI: [10.14451/2.185.163](https://doi.org/10.14451/2.185.163). – EDN QUGHSF.
4. Петрова О. А. Методические основы статистического исследования экономического роста территориальных формирований // *Экономические науки*. – 2023. – № 227. – С. 113–115. – DOI: [10.14451/1.227.113](https://doi.org/10.14451/1.227.113). – EDN JJWYEQ.
5. Петрова О. А. Применение нейросетевого моделирования для анализа эффективности принятия бизнес-решений // *Russian Journal of Management*. – 2024. – Т. 12, № 3. – С. 323–329. – DOI: [10.29039/2409-6024-2024-12-3-323-329](https://doi.org/10.29039/2409-6024-2024-12-3-323-329). – EDN EUBWUC.
6. Петрова О. А. Совершенствование системы статистических показателей для межрегионального анализа экономического роста регионов России // *Russian Economic Bulletin*. – 2024. – Т. 7, № 1. – С. 386–396. – EDN VCFFLU.
7. Федеральная служба государственной статистики. – URL: <https://rosstat.gov.ru> (дата обр. 16.02.2026).
8. Федеральная служба государственной статистики. Официальная статистика. – URL: <https://rosstat.gov.ru/folder/10705> (дата обр. 16.02.2026).
9. Федеральная служба государственной статистики. Рынок труда, занятость и заработная плата. – URL: https://rosstat.gov.ru/labor_market_employment_salaries (дата обр. 16.02.2026).
10. Федеральная служба государственной статистики. Трудовые ресурсы, занятость и безработица. – URL: https://rosstat.gov.ru/labour_force (дата обр. 16.02.2026).