

## **Рецензия**

### **на статью Васильевой Т.В., Синько А.К., Зарецкой З.И. «Анализ и математическое моделирование отраслевой дифференциации номинальной заработной платы в Российской Федерации»**

#### **Введение**

Представленная статья посвящена анализу динамики среднемесячной номинальной начисленной заработной платы в Российской Федерации и оценке устойчивости межотраслевых различий в оплате труда на основе данных Росстата за 2017–2024 гг. Авторы рассматривают отраслевую дифференциацию как устойчивый структурный феномен и применяют экономико-математические методы для его количественной диагностики.

#### **Актуальность и новизна**

Актуальность исследования обусловлена высокой социальной значимостью проблематики оплаты труда и необходимостью опоры на формализованные расчеты при разработке мер социально-экономической и отраслевой политики. Научная новизна работы состоит в комплексном использовании анализа временных рядов, трендового моделирования (линейные и экспоненциальные модели), индексного и вариационного анализа для проверки гипотезы о сглаживании либо сохранении межотраслевых различий в условиях общего роста номинальной заработной платы.

#### **Содержание и структура**

Статья логично структурирована и последовательно раскрывает цель, объект и предмет исследования, а также этапы формирования статистической базы и проведения расчетов. Содержательная часть включает анализ динамики заработной платы по видам экономической деятельности с расчетом абсолютных и относительных приростов; построение трендовых моделей и сопоставление их объясняющей способности через коэффициенты детерминации; индексную оценку относительных отраслевых позиций по отношению к среднему уровню по экономике; вариационный анализ, позволяющий судить о сохранении либо усилении неоднородности распределения заработной платы.

Отдельно следует отметить методическую аккуратность при интерпретации результатов: вывод о том, что рост номинальной заработной платы не приводит к выравниванию межотраслевых различий, аргументирован динамикой индексов и коэффициента вариации. Практическая направленность исследования выражена в возможности применения предложенного инструментария для мониторинга отраслевых различий и оценки последствий управленческих решений в сфере доходов и занятости.

#### **Выводы и рекомендации**

Авторы формулируют обоснованный вывод о сохранении устойчивого «ядра» высокодоходных отраслей и продолжающемся относительном отставании социально ориентированных сфер. Работа соответствует тематике и требованиям научной публикации, обладает теоретической и прикладной значимостью.

В качестве рекомендаций целесообразно усилить интерпретационную часть кратким обсуждением факторов сохранения дифференциации (производительность труда, капиталоемкость, институциональные условия), а также уточнить аспекты сопоставимости статистических рядов (при возможных изменениях методик учета и классификаций).

**Статья рекомендуется к печати в научном журнале.**

Рецензент: Абдиев Мурат Журатович, д.э.н., профессор

Ошский технологический университет им. Академика М.М. Адышева

Reviewer Abdiev Murat Zhuratovich, Doctor of Economics, Professor. Osh

Technological University named after Academician M.M. Adyshev

