

Социально-демографические и экономические детерминанты экономической устойчивости домохозяйств Китая

Научный руководитель – Денисова Ирина Анатольевна

Бай Бин

Абитуриент

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Экономический факультет, Кафедра народонаселения, Москва, Россия

E-mail: baibing1990@mail.ru

В 2000 году в Китае насчитывалось 462 млн. бедных (среднегодовая покупательная способность менее 1,9 долларов на человека в день), и в сельских районах бедные составляли 49,8% населения[n2]. В 2021 году Китай добился ликвидации абсолютной бедности и вступил в новый этап борьбы с абсолютной и относительной бедностью[n3]. Фокус внимания перемещается в сторону экономической устойчивости китайских домохозяйств. 600 млн. человек по-прежнему составляют люди с низким уровнем дохода (среднегодовая покупательная способность менее 5,5 долларов на человека в день), что составляет 42,6% от общей численности населения, и 75,6% от населения сельских районов. Кроме того, среди этих 600 миллионов человек в центральной и западной частях страны проживают 36,2% и 34,8%, что свидетельствует о региональном неравенстве[n1]. Территориальные социально-экономические различия являются важной детерминантой экономической уязвимости китайских домохозяйств, повышая риск попадания в бедность[n4].

Выявление степени влияния социально-демографических и экономических факторов на экономическую устойчивость домохозяйств позволит уточнить портрет уязвимых с точки зрения рисков попадания в бедность категории население[n5]. Результаты могут быть использованы для разработки государственной политики, направленной на повышение экономической устойчивости домохозяйств и совершенствование системы социального обеспечения.

Исследование основано на анализе теоретических моделей экономической устойчивости домохозяйств и эконометрических методах анализа[n6,n7,n8,n9]. Эмпирическую основу составят данные Панельного Обследования Домохозяйств Китая CFPS .

Основным инструментом исследования станут линейные и нелинейные методы регрессионного анализа, позволяющие выделить ключевые детерминанты экономической устойчивости домохозяйств и оценить их вклад в риск попадания в бедность.

Систематизированы подходы к измерению экономической устойчивости домохозяйств и оценке факторов, определяющих их экономическую устойчивость. Анализ главных компонент (РСА) использовался для извлечения вкладов дисперсий главных компонент в качестве весов. На основе данных Панельного Обследования Домохозяйств Китая CFPS дана оценка экономической устойчивости домохозяйств в разных территориальных разрезах. Получена количественная оценка вклада социально-демографических и экономических детерминант в экономическую устойчивость домохозяйств Китая.

Синтетический индекс экономической устойчивости домохозяйств:

$$Resilience_Index = w_1 \cdot X_{eco}^{std} + w_2 \cdot X_{soc}^{std}$$

w_i - коэффициент загрузки (т.е. вес) первого главного компонента РСА

X_i^{std} - обозначает исходную переменную, которая была стандартизирована (среднее 0, стандартное отклонение 1)

Проведенное исследование показало, что существуют значительные различия между городскими и сельскими районами и регионами в экономической устойчивости китайских домохозяйств. Домохозяйства с меньшей волатильностью доходов, диверсифицированными источниками доходов и большей экономической независимостью более устойчивы в экономическом плане. Структура домохозяйства (доля рабочей силы), уровень образования членов домохозяйства, охват социальным обеспечением и государственными услугами существенно влияют на экономическую устойчивость домохозяйств. Для домохозяйств, которые стареют или имеют высокий коэффициент зависимости (низкая доля рабочей силы), полный охват государственными услугами и проживание в городских районах эффективно повышают экономическую устойчивость домохозяйств.

Источники и литература

- 1) Институт распределения доходов Китая Пекинского педагогического университета. Ежегодный доклад о распределении доходов в Китае 2021. Пекин: Издательство Пекинского педагогического университета, 2021.
- 2) Государственное статистическое управление КНР. Статистический ежегодник Китая 2001. Пекин: Китайское статистическое издательство, 2001.
- 3) Канцелярия Государственного совета КНР. Сокращение бедности в Китае: Прогресс и перспективы. Пекин: Издательство иностранных языков, 2021.
- 4) Ли Ш, Лу Ч. Относительная бедность в Китае: измерения и политические вызовы // Экономические исследования Китая. 2022. Т. 18. № 4. С. 45–60.
- 5) Чжан Ц, Ван Л. Индекс экономической устойчивости домохозяйств в китайском контексте: методология и применение // Журнал развития сельских регионов Китая. 2019. Т. 33. № 5. С. 12–28.
- 6) Carletto C., Zezza A., Banerjee R. Towards Better Measurement of Household Food Security: Harmonizing Indicators and the Role of Household Surveys // Global Food Security. 2013. Vol. 2. No. 1. P. 30–40.
- 7) Deaton A. Measuring Poverty in a Growing World // Journal of Economic Literature. 2003. Vol. 41. No. 1. P. 113–158.
- 8) Ravallion M. Toward Better Global Poverty Measures // Journal of Economic Inequality. 2015. Vol. 13. No. 2. P. 227–248.
- 9) Reyers B., Biggs R., Cumming G.S., Elmqvist T., Hejnowicz A.P., Polasky S. Getting the Measure of Ecosystem Services: A Social–Ecological Approach // Frontiers in Ecology and the Environment. 2013. Vol. 11. No. 5. P. 268–273.