Таблица 2.

Результаты тестирования на оценку коинтеграции эндогенной (Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами по виду экономической деятельности "Обрабатывающие производства" в расчете на 1 человека) и экзогенных переменных.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Спецификация модели | Оборот оптовой торговли с дорасчетом на объемы деятельности, не наблюдаемой прямыми статистическими методами на душу населения | Оборот розничной торговли на душу населения |
| исходные | стандартизир. | исходные | стандартизир. |
| Обобщенная панельная модель | Панельная статистика Вальда (*v*)- | 1,224*p-value*= 0,111 | -1,219*p-value*= 0,888 | 0,585*p-value*= 0,279 | 0,525*p-value*= 0,299 |
| Панельная статистика (*ρ*)  | -1,126*p-value*= 0,130 | -1,390*p-value*= ,082 | 0,102*p-value*= 0,541 | -2,394*p-value*= 0,008 |
| Панельная статистика (ADF) | -4,699*p-value<*0,0001 | -5,143*p-value<*0,0001 | -4,159*p-value<*0,0001 | -5,245*p-value<*0,0001 |
| Индивидуальные константы (эффекты) в модели | Панельная статистика Вальда (*v*)- | -0,992*p-value*=0,839 | 0,741*p-value*=0,229 | -0,162*p-value*=0,564 | -1,313*p-value*=0,905 |
| Панельная статистика (*ρ*)  | 1,922*p-value*=0,973 | -0,257*p-value*=0,399 | -0,389*p-value*=0,229 | -1,239*p-value*=0,107 |
| Панельная статистика (ADF) | -2,750732*p-value<*0,0001 | -6,033*p-value<*0,0001 | -8,219*p-value<*0,0001 | -8,882*p-value<*0,0001 |
| Индивидуальная константа и наличие детерминированного тренда | Панельная статистика Вальда (*v*)- | 8,557*p-value<*0,0001 | 3,382*p-value*=0,0004 | -1,499*p-value*=0,933 | -5,691*p-value*=1,00 |
| Панельная статистика (*ρ*)  | 2,762*p-value*=0,997 | 3,837*p-value*=0,999 | 3,044*p-value*=0,998 | 3,962*p-value*=1,00 |
| Панельная статистика (ADF) | -4,314*p-value<*0,0001 | -7,435*p-value<*0,0001 | -8,129*p-value<*0,0001 | -13,776*p-value<*0,0001 |