

**В. В. М а ж а р а** (Ростов-на-Дону, РГЭУ(РИНХ)). **Построение классификации домохозяйств по потреблению.**

Целью работы являлось построение социально-экономической типологии домохозяйств по их потребительскому поведению на основе данных обследования бюджетов домашних хозяйств Росстата для последнего квартала 2007 года. Использовались характеристики главы домохозяйства; материальных активов домохозяйства; жилищной инфраструктуры); типа домохозяйства; потребительских расходов. Всего 22 переменные, часть из которых количественные, а часть категоризованные. Для построения классификации применен двухшаговый метод кластерного анализа с расстоянием между кластерами, вычисляемым по правилу логарифма правдоподобия.

Получено 7 групп домохозяйств. Самым многочисленным оказался кластер 3, далее идут 4, 5 и 6-й кластеры, самый малочисленный — первый кластер. Краткое описание кластеров по убыванию средней величины логарифма расходов на конечное потребление внутри кластера. Первый кластер образуют «элитные» домохозяйства, представляющие собой полные городские молодые семьи без детей или с одним ребенком. Содержит городские домохозяйства, во главе которых стоит мужчина, средний возраст которого 42 года, имеющий высшее образование. на первом месте. Таким образом, первый кластер образуют «элитные» домохозяйства, представляющие собой полные городские молодые семьи без детей или с одним ребенком. Четвертый кластер образуют неполные молодые семьи (женщина с ребенком). Содержит городские домохозяйства, во главе которых стоит женщина, средний возраст которой 46 лет, имеющая среднее профессиональное образование. Пятый — городские домохозяйства одиноких пенсионеров. Третий «элитные» сельские домохозяйства, представляющие собой полные сельские молодые семьи без детей или с одним ребенком. Содержит сельские домохозяйства, во главе которых стоит мужчина, средний возраст которого 44 года, имеющий чаще всего среднее профессиональное образование. Шестой — сельские домохозяйства одиноких пенсионеров. Второй — полные городские семьи пенсионеров с, возможно, живущим вместе с ними одним взрослым ребенком. Седьмой — полные сельские семьи пенсионеров.

Для оценки качества построенной типологии осуществлен дискриминантный анализ этих же домохозяйств по тем же самым переменным и полученной переменной классификатором. Согласно таблице сопряженности, в целом по выборке правильно классифицированы в кластеры около 87% наблюдений.

Полученная классификация домохозяйств на кластеры может быть использована как в целях прогнозирования класса для новых домохозяйств с имеющимся набором характеристик, так и в целях определения типов потребительского поведения домохозяйств, что, несомненно, важно для разработки социальной политики.