

SUPPLEMENTARY.**Table S4. Classification matrix based on the results of the multinomial logistic model for estimating the post-hoc probabilities of belonging to each cluster**

Proportional probabilistic belonging	Modal probabilistic belonging				
	Cluster 1	Cluster 2	Cluster 3	Cluster 4	Total
Cluster 1	38.926	1.609	0.552	0.002	41.088
Cluster 2	1.681	36.908	0.035	0.001	38.625
Cluster 3	0.385	0.462	26.407	0.003	27.257
Cluster 4	0.008	0.022	0.006	7.995	8.030
<i>n</i>	41	39	27	8	115

Note: The rows of the table represent proportional probabilistic belonging, meaning they show how the probability of assigning each case to a cluster is distributed. The columns correspond to modal membership, meaning they indicate the cluster to which the observation was ultimately assigned.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Таблица П4. Матрица классификации по результатам мультиномиальной логит-модели для расчета апостериорных вероятностей принадлежности наблюдений к каждому из кластеров

Пропорциональная вероятностная принадлежность	Модальная вероятностная принадлежность				
	Кластер 1	Кластер 2	Кластер 3	Кластер 4	Всего
Кластер 1	38,926	1,609	0,552	0,002	41,088
Кластер 2	1,681	36,908	0,035	0,001	38,625
Кластер 3	0,385	0,462	26,407	0,003	27,257
Кластер 4	0,008	0,022	0,006	7,995	8,030
<i>n</i>	41	39	27	8	115

Примечание: Строки таблицы соответствуют пропорциональной вероятностной принадлежности, то есть показывают, как распределяются вероятности отнесения каждого наблюдения к кластерам. Столбцы соответствуют модальной принадлежности, то есть показывают, к какому кластеру наблюдение было отнесено окончательно.