



Определянето на факторните влияния d_3 и d_4 по отделни години на изследван период спрямо началната година, приета за базисна, дава възможност за графично представяне на развитието на статистическа структура в равнинна координатна система, при размерност на изследваната структура $n \geq 3$.

Развитие на структурата на населението по доход за периода 2000 - 2008 година

Стойностите на системата измерители, характеризиращи промените в структурата на населението по доход, са представени в табл. 2.

Таблица 2. Система измерители, характеризиращи промените в структурата на населението по доход

Период	d_3	$K_p(\%)$	d_1	d_2	d_4	d_5
1992 - 1999	0.0075	0.53	0.1905	0.1897	-0.0007	0.0075
...
2000 - 2001	0.0042	0.30	0.1888	0.1925	0.0037	0.0020
2000 - 2002	0.0266	1.88	0.1888	0.2124	0.0236	0.0116
2000 - 2003	0.0110	0.78	0.1888	0.1982	0.0094	0.0056
2000 - 2004	0.0272	1.92	0.1888	0.2118	0.0231	0.0136
2000 - 2005	0.0073	0.52	0.1888	0.1935	0.0047	0.0055
2000 - 2006	0.0075	0.53	0.1888	0.1865	-0.0023	0.0071
2000 - 2007	0.0105	0.75	0.1888	0.1899	0.0011	0.0105
2000 - 2008	0.0088	0.62	0.1888	0.1804	-0.0084	0.0026
2000 - 2001	0.0042	0.30	0.1888	0.1925	0.0037	0.0020
2001 - 2002	0.0227	1.61	0.1925	0.2124	0.0199	0.0103
2002 - 2003	0.0157	1.11	0.2124	0.1982	-0.0142	0.0064
2003 - 2004	0.0166	1.17	0.1982	0.2118	0.0136	0.0091
2004 - 2005	0.0206	1.45	0.2118	0.1935	-0.0184	0.0089
2005 - 2006	0.0078	0.55	0.1935	0.1865	-0.0070	0.0035
2006 - 2007	0.0055	0.39	0.1865	0.1899	0.0034	0.0043
2007 - 2008	0.0133	0.94	0.1899	0.1804	-0.0095	0.0091

Резултатите от изследването показват, че изменението в структурата на населението по доход за периода 1992 - 1999 г. измерено с коефициента K_p , е 0.53%, а за периода 2000 - 2008 г.

е 0.62%, т.е. не се отчита съществено различие в структурната динамика за двата периода. Тук е необходимо да се посочи, че структурните промени за периода между 1992 и 1999 г. са до-