

**ОЦЕНКИ НА ПАРАМЕТРИТЕ В ДЪЛГОСРОЧНИТЕ ОТНОШЕНИЯ ПРИ
МОДЕЛИТЕ С ВКЛЮЧЕНИ ЦЕНТРИРАНИ ФИКТИВНИ СЕЗОННИ
ПРОМЕНЛИВИ**

Комбинации	<i>y1</i>	<i>y2</i>	<i>gcf</i>	<i>cfc</i>	<i>II</i>	<i>l2</i>	<i>const</i>	<i>trend</i>	<i>LnL</i>	<i>AIC</i>	<i>BIC</i>	<i>HQC</i>
(7) <i>y1, cfc, II</i>	-1			0.66	0.71				248.6	-13.2	-10.5	-12.3
(8) <i>y1,gcf, l2, t</i>	-1		0.21			0.19		0.002	233.1	-12.8	-10.5	-12.1
(9) <i>y1, cfc, l2</i>	-1			0.87		0.31			256.7	-14.4	-12.1	-13.7
(10) <i>y2,cfc, II</i>		-1		0.43	1.24		-11.3		256.1	-14.6	-12.4	-13.9
(11) <i>y2, cfc, l2</i>		-1		0.55		1.01	2.87		261.3	-14.9	-12.8	-14.3

Забележка: Означенията в таблицата са следните: *LnL* е максималното значение на логаритмично правдоподобната функция; *AIC* - информационният критерий на Акайке; *BIC* - информационният критерий на Шварц; *HQC* - информационният критерий на Ханан - Куйн. С **bold** са отбелечани значимите оценки при $\alpha = 0.01$, а с **bold italic** - значимите оценки при равнище на значимост $\alpha = 0.05$.

От валидните пет комбинации на моделите с включени фиктивни сезонни променливи само една е с включване на брутно капиталообразуването като променлива, с която се характеризира влиянието на капитала. Това е и единствената комбинация, за която данните подкрепят валидността на неутралния технически прогрес. Установява се, че в резултат на технологичните промени брутната добавена стойност в България е нарастваща средно с 0.2% за тримесечие през изследвания период. Налице е намаляваща възвращаемост от промените в мащаба на производството, като еластичността на брутно капиталообразуването възлиза на 0.21%, а тази на броя на заетите лица е 0.19%. Всички останали комбинации са с потреблението на основен капитал като показател, с който се характеризира влиянието на "капитала". Тук, както и в предишни изследвания, отново се потвърждава изводът, че когато в производствената функция се въвежда потреблението на основен