

4. VEC модел за оценка на връзката между банковите преводи от емигранти и икономическото развитие
 (Продължение и край)

Корекция на грешките	d GDP	d tek_sm_kr	d FDI	d rem
d tek_sm_kr_1	-0.2004	0.0048	-2.7643	0.1461
стандартна грешка	0.1348	0.3953	3.0178	0.7431
t-статистика	-1.4864	0.0122	-0.9160	0.1966
вероятност	0.1536	0.9904	0.3712	0.8462
d FDI_1	-0.0062	-0.0016	0.1403	-0.0674
стандартна грешка	0.0099	0.0290	0.2214	0.0545
t-статистика	-0.6275	-0.0536	0.6337	-1.2363
вероятност	0.5378	0.9579	0.5338	0.2314
d rem_1	0.0612	0.2050	-1.3751	0.1388
стандартна грешка	0.0398	0.1166	0.8900	0.2192
t-статистика	1.5385	1.7582	-1.5451	0.6335
вероятност	0.1404	0.0948	0.1388	0.5339
S1	-0.3245	0.0703	1.3355	-0.4158
стандартна грешка	0.0408	0.1197	0.9137	0.2250
t-статистика	-7.9489	0.5872	1.4616	-1.8478
вероятност	<0.00001	0.5640	0.1602	0.0803
S2	-0.0262	0.2232	1.9185	-0.1672
стандартна грешка	0.0661	0.1938	1.4792	0.3642
t-статистика	-0.3971	1.1518	1.2969	-0.4590
вероятност	0.6957	0.2637	0.2102	0.6514
S3	0.1871	0.4436	0.0047	0.0744
стандартна грешка	0.0132	0.0386	0.2950	0.0726
t-статистика	14.2004	11.4804	0.0159	1.0239
вероятност	<0.00001	<0.00001	0.9875	0.3188
Adjusted R-squared	0.9849	0.9329	0.5224	0.4498
S.E. of regression	0.0185	0.0544	0.4149	0.1022

В уравнението на БВП, изразяващо краткосрочната връзка, статистически значими са две от сезонните фиктивни променливи, като първата е с отрицателен, а третата с положителен знак. Това е свързано с по-ниските значения на показателя БВП през всяко първо тримесечие ($S1 = -0.3245$) и високите стойности в края на всяка календарна година ($S2 = 0.1871$). Измененията на БВП, взети с един лаг, също участват в краткосроч-

ното изменение на БВП - коефициентът е статистически значим и с отрицателен знак (-0.4729). Това е свързано с по-малките значения на БВП през предходната година. В уравнението за постъпленията по текущата сметка със значими t -статистики в частта, обясняваща краткосрочната връзка, са банковите преводи от емигранти, взети с лаг едно (0.2050), и една от сезонните фиктивни променливи ($S3 = 0.4436$).