

$$NC = \frac{S_X^2 + (\bar{X} - \bar{Y})^2}{S_Y^2} + \frac{S_Y^2 + (\bar{X} - \bar{Y})^2}{S_X^2}, \quad (1)$$

$$CC = \sum_{i=1}^n \{\ln(1 + |X_i - Y_{cen}|) + \ln(1 + |Y_i - X_{cen}|\}\}, \quad (2)$$

$$CC_2 = \sum_{i=1}^n \{\ln(1 + |X_i - Y_{cen}|^2) + \ln(1 + |Y_i - X_{cen}|^2)\}, \quad (3)$$

$$X_{cen} = \sum_{i=1}^5 w_i * r_i, w = (-0.052, 0.3485, 0.407, 0.3485, -0.052), r = (X_{0.13n}, X_{0.4n}, X_{0.5n}, X_{0.6n}, X_{0.87n}), \quad (4)$$

$$CC^C = \sum_{i=1}^n \left\{ \ln \left(1 + \frac{|X_i - Y_{med}|}{C_Y} \right) + \ln \left(1 + \frac{|Y_i - X_{med}|}{C_X} \right) \right\}, \quad (5)$$

$$CC_2^C = \sum_{i=1}^n \left\{ \ln \left(1 + \left(\frac{|X_i - Y_{med}|}{C_Y} \right)^2 \right) + \ln \left(1 + \left(\frac{|Y_i - X_{med}|}{C_X} \right)^2 \right) \right\}, \quad (6)$$

$$CC_3 = \sum_{i,j=1}^n \ln \left(1 + \left| \frac{X_i}{C_Y} - \frac{Y_j}{C_X} \right|^2 \right), \quad (7)$$

$$C_X = \sum_{i=1}^n |X_i - X_{med}|/(n-1), \quad C_Y = \sum_{i=1}^n |Y_i - Y_{med}|/(n-1), \quad (8)$$

$$K_1(Z) = \sum_{i,j=1}^n |X_i - Y_j|, \quad (9)$$

$$K_2(Z) = (\bar{X} - \bar{Y})^2, \quad (10)$$

$$L_1(Z) = \sum_{i,j=1}^n \ln(1 + |X_i - Y_j|) \quad (11)$$

$$L_1^C(Z) = \sum_{i,j=1}^n \ln \left(1 + \left(\frac{|X_i - Y_j|}{C} \right) \right), \quad (12)$$

$$C = \sum_{1 \leq i < j \leq 2n} |Z_i - Z_j|/(n(2n-1)). \quad (13)$$

Таблица 1: Мощность тестов при размерах выборок $n = 5$

F_2	K_1	K_2	L_1	L_1^C	NC	CC	CC_2	CC^C	CC_2^C	CC_3	t	w	ks	f
C(0, 1)	0.048	0.052	0.041	0.047	0.042	0.014	0.015	0.04	0.039	0.047	0.016	0.022	0.007	0.441
C(1, 1)	0.125	0.122	0.143	0.136	0.112	0.039	0.041	0.105	0.107	0.081	0.038	0.084	0.032	0.431
C(2, 1)	0.313	0.277	0.342	0.334	0.257	0.121	0.125	0.266	0.262	0.193	0.152	0.219	0.123	0.454
C(3, 1)	0.473	0.404	0.538	0.525	0.403	0.219	0.218	0.397	0.407	0.305	0.244	0.319	0.194	0.455
C(4, 1)	0.615	0.509	0.689	0.67	0.562	0.328	0.333	0.554	0.549	0.437	0.354	0.421	0.317	0.429

Таблица 2: Мощность тестов при размерах выборок $n = 50$

F_2	K_1	K_2	L_1	L_1^C	NC	CC	CC_2	CC^C	CC_2^C	CC_3	t	w	ks	f
C(0, 1)	0.049	0.051	0.049	0.054	0.054	0.055	0.054	0.06	0.062	0.054	0.023	0.04	0.037	0.814
C(0.5, 1)	0.148	0.063	0.27	0.201	0.051	0.031	0.031	0.055	0.062	0.045	0.031	0.259	0.279	0.807
C(1, 1)	0.525	0.126	0.806	0.707	0.077	0.055	0.053	0.123	0.161	0.085	0.081	0.728	0.797	0.831
C(1.5, 1)	0.872	0.209	0.986	0.967	0.072	0.058	0.058	0.187	0.224	0.121	0.141	0.952	0.982	0.831
C(2, 1)	0.979	0.312	1	0.998	0.074	0.057	0.053	0.305	0.35	0.19	0.207	0.992	0.999	0.818

OLD RESULTS

Таблица 3: Мощность тестов при размерах выборок $n = 50$

F_2	K_1	K_2	L_1	L_1^C	NC	CC	CC2	CC3	t	w	ks	f
N(0, 1)	0.04	0.05	0.039	0.037	0.046	0.049	0.043	0.041	0.048	0.041	0.026	0.048
N(0.2, 1)	0.163	0.171	0.146	0.147	0.127	0.131	0.138	0.075	0.171	0.165	0.126	0.041
N(0.4, 1)	0.482	0.512	0.442	0.446	0.392	0.362	0.391	0.247	0.517	0.497	0.373	0.053
N(0.6, 1)	0.814	0.83	0.772	0.776	0.752	0.659	0.696	0.499	0.829	0.817	0.695	0.059
N(0.8, 1)	0.968	0.981	0.941	0.943	0.941	0.885	0.903	0.757	0.978	0.967	0.907	0.054
N(0, 1)	0.053	0.055	0.054	0.054	0.048	0.049	0.052	0.047	0.054	0.053	0.042	0.048
N(0, 1.5)	0.226	0.061	0.35	0.34	0.687	0.216	0.352	0.699	0.06	0.06	0.139	0.788
N(0, 2)	0.776	0.051	0.874	0.87	0.991	0.737	0.89	0.987	0.048	0.053	0.37	0.997
N(0, 2.5)	0.978	0.047	0.992	0.991	1	0.975	0.992	1	0.042	0.055	0.679	1
N(0, 3)	1	0.072	1	1	1	0.999	1	1	0.065	0.085	0.881	1
N(0, 1)	0.049	0.05	0.046	0.045	0.061	0.041	0.042	0.06	0.047	0.051	0.034	0.053
N(0.25, 1.25)	0.253	0.207	0.264	0.261	0.364	0.199	0.224	0.333	0.205	0.192	0.176	0.337
N(0.5, 1.5)	0.695	0.507	0.721	0.72	0.88	0.588	0.685	0.847	0.511	0.496	0.554	0.809
N(0.75, 1.75)	0.939	0.755	0.952	0.951	0.99	0.872	0.94	0.983	0.749	0.717	0.834	0.989
N(1, 2)	0.992	0.873	0.993	0.995	1	0.966	0.983	0.998	0.872	0.85	0.947	0.997
N(0, 1)	0.056	0.049	0.053	0.054	0.049	0.043	0.049	0.035	0.048	0.047	0.038	0.04
N(0.25, 1.5)	0.392	0.169	0.476	0.479	0.749	0.341	0.451	0.745	0.166	0.158	0.252	0.808
N(0.5, 2)	0.912	0.356	0.943	0.945	0.998	0.878	0.944	0.996	0.353	0.332	0.672	0.998
N(0.75, 2.5)	0.994	0.516	0.997	0.997	1	0.99	0.996	1	0.506	0.483	0.918	1
N(1, 3)	1	0.6	1	1	1	0.999	1	1	0.604	0.587	0.969	1
C(0, 1)	0.052	0.063	0.054	0.043	0.036	0.039	0.036	0.036	0.029	0.052	0.042	0.805
C(0.5, 1)	0.156	0.064	0.303	0.251	0.042	0.13	0.082	0.054	0.034	0.268	0.287	0.817
C(1, 1)	0.535	0.153	0.807	0.721	0.057	0.365	0.236	0.083	0.081	0.73	0.802	0.819
C(1.5, 1)	0.865	0.248	0.988	0.95	0.079	0.663	0.476	0.17	0.153	0.945	0.982	0.827
C(2, 1)	0.969	0.337	0.999	0.997	0.091	0.795	0.648	0.32	0.225	0.994	0.999	0.819
C(0, 1)	0.062	0.049	0.059	0.055	0.043	0.045	0.045	0.044	0.024	0.064	0.045	0.81
C(0, 2)	0.285	0.057	0.527	0.429	0.165	0.331	0.316	0.312	0.025	0.056	0.191	0.872
C(0, 3)	0.596	0.052	0.913	0.803	0.302	0.606	0.602	0.596	0.021	0.062	0.447	0.891
C(0, 4)	0.827	0.045	0.99	0.947	0.426	0.721	0.714	0.717	0.013	0.061	0.684	0.92
C(0, 5)	0.912	0.05	0.998	0.988	0.536	0.8	0.797	0.794	0.027	0.071	0.829	0.928
C(0, 1)	0.047	0.047	0.052	0.042	0.054	0.053	0.048	0.049	0.018	0.053	0.042	0.844
C(0.5, 1.5)	0.19	0.05	0.378	0.301	0.11	0.209	0.187	0.175	0.019	0.187	0.276	0.833
C(1, 2)	0.507	0.085	0.838	0.725	0.171	0.446	0.374	0.352	0.037	0.427	0.645	0.865
C(1.5, 2.5)	0.76	0.114	0.971	0.906	0.266	0.637	0.564	0.518	0.06	0.624	0.89	0.876
C(2, 3)	0.888	0.135	0.996	0.972	0.344	0.753	0.676	0.63	0.075	0.731	0.952	0.884
C(0, 1)	0.049	0.047	0.049	0.049	0.059	0.056	0.057	0.061	0.022	0.043	0.037	0.831
C(0.5, 2)	0.325	0.054	0.617	0.505	0.154	0.334	0.308	0.302	0.024	0.152	0.311	0.865
C(1, 3)	0.696	0.076	0.957	0.892	0.321	0.605	0.58	0.563	0.034	0.274	0.706	0.881
C(1.5, 4)	0.892	0.085	0.998	0.979	0.438	0.77	0.749	0.738	0.047	0.343	0.892	0.935
C(2, 5)	0.95	0.078	1	0.991	0.536	0.855	0.822	0.814	0.039	0.414	0.944	0.927

Таблица 4: Мощность тестов при размерах выборок $n = 5$

F_2	K_1	K_2	L_1	L_1^C	NC	CC	CC2	CC3	t	w	ks	f
N(0, 1)	0.047	0.047	0.054	0.054	0.055	0.051	0.053	0.066	0.038	0.027	0.002	0.053
N(0.5, 1)	0.126	0.13	0.12	0.119	0.113	0.123	0.121	0.086	0.112	0.079	0.021	0.049
N(1, 1)	0.279	0.284	0.236	0.241	0.198	0.234	0.223	0.133	0.247	0.2	0.066	0.044
N(1.5, 1)	0.543	0.549	0.493	0.501	0.425	0.457	0.448	0.296	0.503	0.405	0.193	0.048
N(2, 1)	0.795	0.803	0.739	0.748	0.667	0.715	0.709	0.481	0.765	0.68	0.373	0.053
N(0, 1)	0.057	0.057	0.05	0.053	0.051	0.053	0.052	0.051	0.041	0.031	0.005	0.054
N(0, 2)	0.083	0.064	0.128	0.115	0.169	0.135	0.14	0.197	0.049	0.046	0.01	0.223

N(0, 3)	0.12	0.089	0.231	0.197	0.296	0.258	0.272	0.342	0.065	0.059	0.018	0.448
N(0, 4)	0.143	0.074	0.345	0.308	0.463	0.395	0.426	0.504	0.052	0.056	0.027	0.658
N(0, 5)	0.165	0.086	0.483	0.418	0.617	0.541	0.571	0.652	0.05	0.056	0.024	0.832
N(0, 1)	0.061	0.059	0.061	0.062	0.065	0.056	0.059	0.067	0.042	0.033	0.008	0.06
N(0.5, 1.5)	0.093	0.092	0.095	0.096	0.108	0.09	0.095	0.119	0.07	0.048	0.019	0.104
N(1, 2)	0.219	0.192	0.229	0.227	0.238	0.233	0.224	0.253	0.148	0.118	0.04	0.222
N(1.5, 2.5)	0.281	0.216	0.335	0.314	0.381	0.35	0.354	0.406	0.161	0.149	0.071	0.343
N(2, 3)	0.365	0.306	0.412	0.413	0.449	0.427	0.431	0.463	0.221	0.208	0.095	0.47
N(0, 1)	0.062	0.065	0.061	0.062	0.052	0.054	0.053	0.052	0.048	0.034	0.009	0.045
N(0.5, 2)	0.121	0.11	0.158	0.154	0.175	0.173	0.179	0.191	0.088	0.076	0.026	0.202
N(1, 3)	0.182	0.132	0.273	0.257	0.37	0.326	0.338	0.41	0.097	0.086	0.043	0.491
N(1.5, 4)	0.249	0.174	0.42	0.376	0.524	0.46	0.478	0.55	0.105	0.104	0.052	0.663
N(2, 5)	0.283	0.198	0.548	0.494	0.65	0.581	0.597	0.666	0.12	0.129	0.071	0.83
C(0, 1)	0.06	0.057	0.055	0.055	0.055	0.057	0.057	0.061	0.013	0.036	0.006	0.443
C(1, 1)	0.139	0.13	0.144	0.147	0.127	0.151	0.141	0.101	0.057	0.087	0.035	0.438
C(2, 1)	0.327	0.295	0.385	0.364	0.255	0.305	0.292	0.199	0.16	0.223	0.124	0.443
C(3, 1)	0.498	0.42	0.542	0.535	0.421	0.483	0.464	0.344	0.253	0.342	0.224	0.425
C(4, 1)	0.627	0.547	0.711	0.697	0.566	0.632	0.622	0.487	0.373	0.458	0.311	0.431
C(0, 1)	0.06	0.06	0.052	0.056	0.06	0.053	0.054	0.055	0.013	0.035	0.01	0.427
C(0, 3)	0.069	0.059	0.167	0.132	0.178	0.173	0.17	0.203	0.015	0.034	0.019	0.564
C(0, 5)	0.107	0.072	0.309	0.266	0.338	0.329	0.331	0.365	0.026	0.04	0.021	0.687
C(0, 7)	0.134	0.087	0.392	0.347	0.409	0.398	0.41	0.433	0.022	0.051	0.025	0.739
C(0, 9)	0.155	0.081	0.489	0.433	0.503	0.502	0.51	0.541	0.015	0.049	0.026	0.788
C(0, 1)	0.074	0.069	0.065	0.069	0.06	0.066	0.063	0.056	0.018	0.041	0.007	0.423
C(1, 2)	0.122	0.111	0.137	0.135	0.122	0.122	0.121	0.127	0.034	0.079	0.026	0.498
C(2, 3)	0.177	0.131	0.251	0.236	0.236	0.249	0.25	0.25	0.047	0.085	0.039	0.592
C(3, 4)	0.211	0.161	0.379	0.348	0.333	0.358	0.352	0.365	0.057	0.118	0.057	0.64
C(4, 5)	0.247	0.179	0.421	0.389	0.398	0.417	0.415	0.416	0.059	0.121	0.068	0.676
C(0, 1)	0.061	0.059	0.051	0.051	0.047	0.044	0.045	0.047	0.016	0.029	0.008	0.434
C(1, 3)	0.1	0.083	0.187	0.174	0.205	0.199	0.204	0.216	0.033	0.05	0.018	0.564
C(2, 5)	0.153	0.097	0.338	0.29	0.343	0.346	0.354	0.367	0.03	0.06	0.024	0.661
C(3, 7)	0.21	0.135	0.466	0.419	0.465	0.477	0.474	0.491	0.052	0.086	0.051	0.737
C(4, 9)	0.235	0.139	0.534	0.46	0.52	0.531	0.531	0.562	0.031	0.097	0.051	0.781

Таблица 5: Мощность тестов при размерах выборок $n = 50$

F_2	K_1	K_2	L_1	L_1^C	NC	CC	CC2	t	w	ks	f
N(0, 1)	0.054	0.054	0.062	0.062	0.06	0.059	0.06	0.046	0.055	0.042	0.055
N(0.2, 1)	0.146	0.145	0.129	0.129	0.11	0.109	0.123	0.149	0.152	0.102	0.047
N(0.4, 1)	0.474	0.489	0.426	0.429	0.379	0.366	0.38	0.498	0.497	0.362	0.036
N(0.6, 1)	0.811	0.842	0.763	0.769	0.756	0.662	0.708	0.843	0.818	0.683	0.05
N(0.8, 1)	0.969	0.979	0.951	0.954	0.95	0.901	0.923	0.978	0.975	0.918	0.063
N(0, 1)	0.041	0.046	0.042	0.042	0.044	0.043	0.043	0.047	0.039	0.033	0.04
N(0, 1.5)	0.26	0.043	0.37	0.362	0.691	0.235	0.376	0.043	0.05	0.131	0.828
N(0, 2)	0.781	0.049	0.891	0.889	0.992	0.754	0.9	0.048	0.058	0.372	0.998
N(0, 2.5)	0.984	0.058	0.994	0.992	0.999	0.973	0.993	0.057	0.072	0.677	1
N(0, 3)	0.999	0.049	1	1	1	0.999	1	0.05	0.066	0.88	1
N(0, 1)	0.053	0.062	0.057	0.058	0.055	0.056	0.055	0.063	0.057	0.043	0.047
N(0.25, 1.25)	0.228	0.181	0.251	0.25	0.387	0.195	0.236	0.182	0.182	0.171	0.359
N(0.5, 1.5)	0.665	0.464	0.693	0.691	0.85	0.583	0.666	0.466	0.458	0.511	0.791
N(0.75, 1.75)	0.938	0.744	0.941	0.94	0.989	0.882	0.939	0.745	0.718	0.826	0.966
N(1, 2)	0.99	0.875	0.991	0.992	1	0.973	0.988	0.879	0.848	0.961	0.998
N(0, 1)	0.063	0.059	0.062	0.062	0.053	0.058	0.062	0.055	0.055	0.051	0.045
N(0.25, 1.5)	0.411	0.171	0.488	0.49	0.724	0.367	0.485	0.167	0.172	0.257	0.793
N(0.5, 2)	0.904	0.366	0.955	0.957	0.997	0.863	0.948	0.364	0.351	0.669	0.996
N(0.75, 2.5)	0.993	0.488	0.999	0.999	1	0.988	1	0.494	0.476	0.907	1

N(1, 3)	1	0.622	1	1	1	0.999	1	0.62	0.583	0.979	1
F_2	K_1	K_2	L_1	L_1^C	NC	CC	CC2	t	w	ks	f
C(0, 1)	0.051	0.053	0.05	0.055	0.052	0.05	0.055	0.02	0.055	0.038	0.839
C(0.5, 1)	0.16	0.073	0.298	0.255	0.053	0.128	0.09	0.034	0.276	0.29	0.846
C(1, 1)	0.504	0.139	0.809	0.694	0.052	0.329	0.192	0.076	0.701	0.792	0.827
C(1.5, 1)	0.869	0.211	0.979	0.96	0.093	0.671	0.473	0.144	0.946	0.975	0.816
C(2, 1)	0.973	0.315	1	0.998	0.087	0.805	0.64	0.224	0.991	1	0.818
C(0, 1)	0.051	0.056	0.06	0.055	0.046	0.046	0.046	0.021	0.05	0.036	0.822
C(0, 2)	0.268	0.054	0.5	0.412	0.165	0.305	0.3	0.024	0.061	0.196	0.859
C(0, 3)	0.591	0.048	0.898	0.804	0.313	0.555	0.554	0.024	0.048	0.432	0.889
C(0, 4)	0.828	0.055	0.989	0.944	0.433	0.714	0.705	0.022	0.056	0.702	0.925
C(0, 5)	0.913	0.043	0.998	0.984	0.535	0.812	0.81	0.014	0.063	0.852	0.922
C(0, 1)	0.045	0.047	0.048	0.054	0.051	0.048	0.051	0.016	0.048	0.04	0.824
C(0.5, 1.5)	0.2	0.065	0.355	0.284	0.106	0.193	0.176	0.029	0.195	0.244	0.826
C(1, 2)	0.513	0.089	0.826	0.73	0.188	0.472	0.408	0.048	0.425	0.655	0.856
C(1.5, 2.5)	0.773	0.115	0.98	0.932	0.282	0.665	0.575	0.059	0.608	0.877	0.87
C(2, 3)	0.897	0.139	0.996	0.978	0.321	0.75	0.681	0.071	0.722	0.956	0.892
C(0, 1)	0.048	0.045	0.049	0.046	0.056	0.05	0.05	0.017	0.05	0.044	0.835
C(0.5, 2)	0.325	0.063	0.604	0.486	0.173	0.338	0.32	0.029	0.13	0.324	0.85
C(1, 3)	0.729	0.08	0.972	0.903	0.316	0.625	0.598	0.043	0.26	0.699	0.888
C(1.5, 4)	0.898	0.077	0.996	0.981	0.45	0.781	0.761	0.034	0.383	0.904	0.926
C(2, 5)	0.966	0.102	1	0.998	0.559	0.835	0.814	0.048	0.443	0.965	0.944

Таблица 6: Мощность тестов при размерах выборок $n = 100$

F_2	K_1	K_2	L_1	L_1^C	NC	CC2	t	w	ks	f
C(0, 1)	0.042	0.032	0.045	0.051	0.043	0.051	0.013	0.049	0.035	0.859
C(0.1, 1.1)	0.059	0.059	0.083	0.075	0.059	0.058	0.024	0.076	0.059	0.883
C(0.2, 1.2)	0.095	0.052	0.169	0.138	0.05	0.085	0.017	0.109	0.118	0.886
C(0.3, 1.3)	0.146	0.059	0.283	0.222	0.07	0.114	0.022	0.165	0.201	0.894
C(0.4, 1.4)	0.225	0.056	0.476	0.391	0.085	0.167	0.033	0.239	0.347	0.887

Таблица 7: Мощность тестов при размерах выборок $n = 5$

F_2	K_1	K_2	L_1	L_1^C	NC	CC	t	w	ks	f
N(0, 1)	0.055	0.058	0.046	0.046	0.051	0.044	0.042	0.034	0.011	0.049
N(0.5, 1)	0.122	0.131	0.114	0.115	0.102	0.11	0.106	0.071	0.028	0.05
N(1, 1)	0.291	0.309	0.26	0.263	0.211	0.238	0.276	0.21	0.075	0.035
N(1.5, 1)	0.554	0.571	0.51	0.525	0.429	0.482	0.516	0.428	0.197	0.062
N(2, 1)	0.765	0.784	0.712	0.722	0.648	0.68	0.747	0.654	0.371	0.046
N(0, 1)	0.052	0.05	0.048	0.05	0.063	0.055	0.041	0.03	0.006	0.056
N(0, 2)	0.089	0.076	0.138	0.126	0.159	0.135	0.058	0.049	0.013	0.213
N(0, 3)	0.098	0.064	0.222	0.191	0.3	0.262	0.044	0.041	0.012	0.46
N(0, 4)	0.126	0.065	0.337	0.279	0.46	0.386	0.043	0.042	0.016	0.689
N(0, 5)	0.168	0.088	0.484	0.425	0.61	0.535	0.061	0.059	0.027	0.796
N(0, 1)	0.055	0.052	0.06	0.06	0.054	0.055	0.045	0.033	0.012	0.046
N(0.5, 1.5)	0.117	0.106	0.121	0.119	0.117	0.112	0.084	0.069	0.025	0.105
N(1, 2)	0.207	0.187	0.21	0.212	0.226	0.222	0.147	0.124	0.043	0.206
N(1.5, 2.5)	0.289	0.255	0.308	0.302	0.349	0.321	0.185	0.164	0.07	0.338
N(2, 3)	0.355	0.302	0.446	0.42	0.484	0.465	0.227	0.197	0.109	0.474
C(0, 1)	0.044	0.045	0.044	0.047	0.047	0.046	0.015	0.026	0.004	0.443
C(1, 1)	0.14	0.123	0.144	0.14	0.109	0.122	0.043	0.084	0.037	0.435
C(2, 1)	0.32	0.276	0.351	0.339	0.257	0.308	0.154	0.223	0.118	0.424
C(3, 1)	0.525	0.442	0.589	0.574	0.438	0.524	0.27	0.355	0.231	0.449
C(4, 1)	0.637	0.532	0.721	0.705	0.577	0.654	0.364	0.449	0.312	0.444

$C(0, 1)$	0.041	0.044	0.052	0.05	0.055	0.05	0.013	0.027	0.01	0.428
$C(0, 3)$	0.079	0.059	0.147	0.129	0.181	0.177	0.02	0.04	0.016	0.58
$C(0, 5)$	0.103	0.064	0.271	0.242	0.295	0.284	0.015	0.042	0.015	0.666
$C(0, 7)$	0.157	0.093	0.41	0.361	0.421	0.43	0.02	0.055	0.022	0.747
$C(0, 9)$	0.167	0.099	0.492	0.411	0.467	0.488	0.017	0.051	0.027	0.795
$C(0, 1)$	0.067	0.069	0.049	0.047	0.045	0.042	0.026	0.041	0.014	0.417
$C(1, 2)$	0.1	0.085	0.149	0.134	0.141	0.147	0.026	0.061	0.024	0.492
$C(2, 3)$	0.194	0.144	0.261	0.246	0.23	0.25	0.038	0.105	0.042	0.581
$C(3, 4)$	0.221	0.158	0.367	0.338	0.334	0.356	0.063	0.112	0.055	0.623
$C(4, 5)$	0.286	0.192	0.487	0.445	0.433	0.467	0.07	0.136	0.071	0.697

Таблица 8: Мощность тестов при размерах выборок $n = 100$

F_2	K_1	K_2	L_1	L_1^C	NC	t	w	ks	f
$N(0, 1)$	0.041	0.044	0.043	0.044	0.056	0.045	0.039	0.032	0.057
$N(0.1, 1.1)$	0.122	0.113	0.122	0.123	0.176	0.117	0.104	0.089	0.155
$N(0.2, 1.2)$	0.322	0.261	0.32	0.323	0.5	0.26	0.251	0.227	0.467
$N(0.3, 1.3)$	0.585	0.435	0.605	0.607	0.784	0.44	0.416	0.423	0.718
$N(0.4, 1.4)$	0.816	0.637	0.828	0.829	0.956	0.638	0.598	0.675	0.909