

Таблица V. Натуральный логарифм и обратные гиперболические функции

$x$	$\ln x$	$\operatorname{Ar sh} x$	$\operatorname{Ar ch} x$	$x$	$\ln x$	$\operatorname{Ar sh} x$	$\operatorname{Ar ch} x$
0,0	$-\infty$	0,0000	.....	4,0	1,3863	2,0947	2,0634
0,1	-2,3026	0,0998	.....	4,2	1,4351	2,1421	2,1137
0,2	-1,6094	0,1987	.....	4,4	1,4816	2,1874	2,1616
0,3	-1,2040	0,2957	.....	4,6	1,5261	2,2308	2,2072
0,4	-0,9163	0,3900	.....	4,8	1,5686	2,2724	2,2507
0,5	-0,6931	0,4812	.....	5,0	1,6094	2,3124	2,2924
0,6	-0,5108	0,5688	.....	5,2	1,6487	2,3509	2,3324
0,7	-0,3567	0,6527	.....	5,4	1,6864	2,3880	2,3709
0,8	-0,2231	0,7327	.....	5,6	1,7228	2,4238	2,4078
0,9	-0,1054	0,8089	.....	5,8	1,7579	2,4584	2,4435
1,0	0,0000	0,8814	0,0000	6,0	1,7918	2,4918	2,4779
1,1	0,0953	0,9503	0,4436	6,2	1,8245	2,5241	2,5111
1,2	0,1823	1,0160	0,6224	6,4	1,8563	2,5555	2,5433
1,3	0,2624	1,0785	0,7564	6,6	1,8871	2,5859	2,5744
1,4	0,3365	1,1380	0,8670	6,8	1,9169	2,6154	2,6046
1,5	0,4055	1,1948	0,9624	7,0	1,9459	2,6441	2,6339
1,6	0,4700	1,2490	1,0470	7,2	1,9741	2,6720	2,6624
1,7	0,5306	1,3008	1,1232	7,4	2,0015	2,6992	2,6900
1,8	0,5878	1,3504	1,1929	7,6	2,0281	2,7256	2,7169
1,9	0,6419	1,3980	1,2572	7,8	2,0541	2,7514	2,7431
2,0	0,6931	1,4436	1,3170	8,0	2,0794	2,7765	2,7687
2,1	0,7419	1,4875	1,3729	8,2	2,1041	2,8010	2,7935
2,2	0,7885	1,5297	1,4254	8,4	2,1282	2,8249	2,8178
2,3	0,8329	1,5703	1,4750	8,6	2,1518	2,8483	2,8415
2,4	0,8755	1,6094	1,5221	8,8	2,1748	2,8711	2,8647
2,5	0,9163	1,6472	1,5668	9,0	2,1972	2,8934	2,8873
2,6	0,9555	1,6837	1,6094	9,2	2,2192	2,9153	2,9094
2,7	0,9933	1,7191	1,6502	9,4	2,2407	2,9367	2,9310
2,8	1,0296	1,7532	1,6892	9,6	2,2618	2,9576	2,9522
2,9	1,0647	1,7863	1,7267	9,8	2,2824	2,9781	2,9729
3,0	1,0986	1,8184	1,7627	10,0	2,3026	2,9982	2,9932
3,1	1,1314	1,8496	1,7975	10,2	2,3224	3,0179	3,0131
3,2	1,1632	1,8799	1,8309	10,4	2,3418	3,0373	3,0326
3,3	1,1939	1,9093	1,8633	10,6	2,3609	3,0562	3,0518
3,4	1,2238	1,9379	1,8946	10,8	2,3795	3,0748	3,0705
3,5	1,2528	1,9657	1,9248	11,0	2,3979	3,0931	3,0890
3,6	1,2809	1,9928	1,9542	11,2	2,4159	3,1110	3,1071
3,7	1,3083	2,0193	1,9827	11,4	2,4336	3,1287	3,1248
3,8	1,3350	2,0450	2,0104	11,6	2,4510	3,1460	3,1423
3,9	1,3610	2,0702	2,0373	11,8	2,4681	3,1630	3,1594
4,0	1,3863	2,0947	2,0634	12,0	2,4849	3,1798	3,1763