

**ПЛОТНОСТЬ ЖИДКОСТЕЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ, кг/м<sup>3</sup>**

№ п/п	Жидкость	Температура, °С											
		20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	130	150
<b>ПРЕДЕЛЬНЫЕ УГЛЕВОДОРОДЫ</b>													
1	Гексан	660	650	641	631	622	612	602	592	581	559	548	526
2	Гептан	681	672	663	654	645	638	627	618	607	588	578	558
3	Октан	702	694	686	677	669	661	653	644	635	617	608	590
4	Пентан	639	628	619	608	599	586	578	566	555	530	518	494
<b>АРОМАТИЧЕСКИЕ УГЛЕВОДОРОДЫ И ИХ ПРОИЗВОДНЫЕ</b>													
5	Бензол	879	869	858	847	836	826	815	804	793	769	757	733
6	м-Ксилол	865	856	847	839	831	822	813	805	796	778	769	751
7	Толуол	866	856	847	838	828	818	808	798	788	766	755	733
8	Хлорбензол	1107	1096	1085	1075	1065	1053	1041	1031	1021	995	982	956
<b>СПИРТЫ И ОРГАНИЧЕСКИЕ КИСЛОТЫ</b>													
9	Бутиловый спирт	810	802	795	788	781	774	766	758	751	735	727	711
10	Изопропиловый спирт	785	777	768	760	752	744	735	726	718	700	682	665
11	Метиловый спирт	792	783	774	765	756	746	736	725	714	692	681	659
12	Муравьиная кислота	1220	1207	1195	1183	1171	1159	1141	1134	1121	1096	1084	1059
13	Уксусная кислота	1048	1037	1027	1016	1004	993	981	969	958	922	904	868
14	Этиловый спирт	789	780	772	763	754	744	735	726	716	693	681	658
<b>ЭФИРЫ, КЕТОНЫ, СЕРО- И ХЛОРСОДЕРЖАЩИЕ СОЕДИНЕНИЯ</b>													
15	Ацетон	791	780	768	757	746	732	719	706	693	665	651	623
16	Дихлорэтан	1254	1239	1224	1209	1194	1179	1163	1148	1133	1102	1087	1056
17	Диэтиловый эфир	714	701	689	678	666	653	640	626	611	576	559	524
18	Сероуглерод	1263	1248	1233	1216	1200	1182	1165	1145	1125	1082	1060	1017
19	Хлороформ	1489	1470	1450	1431	1411	1395	1380	1353	1326	1280	1257	1211
20	Четырёххлористый углерод	1594	1575	1556	1537	1517	1494	1471	1452	1434	1390	1368	1324
21	Этилацетат	901	889	876	864	851	838	825	811	797	768	753	724