

Определение коэффициента
теплообмена

t, сек	T1, град.С	T2, град.С	O1	O2	O1-O2	ln (O1-O2)
0	98,50	5,80	1,000	0,000	1,000	0,000
15	97,50	6,00	0,989	0,002	0,987	-0,013
30	95,20	7,50	0,964	0,018	0,946	-0,055
45	94,40	9,00	0,956	0,035	0,921	-0,082
60	92,60	10,55	0,936	0,051	0,885	-0,122
75	91,20	11,50	0,921	0,061	0,860	-0,151
90	89,70	12,60	0,905	0,073	0,832	-0,184
105	88,50	13,75	0,892	0,086	0,806	-0,215
120	87,00	15,00	0,876	0,099	0,777	-0,253
135	85,80	16,25	0,863	0,113	0,750	-0,287
150	84,50	17,50	0,849	0,126	0,723	-0,325
165	83,40	18,00	0,837	0,132	0,706	-0,349
180	82,00	19,00	0,822	0,142	0,680	-0,386
195	81,10	20,00	0,812	0,153	0,659	-0,417
210	80,10	21,00	0,802	0,164	0,638	-0,450
225	78,90	21,75	0,789	0,172	0,617	-0,484
240	78,10	22,50	0,780	0,180	0,600	-0,511
255	77,20	23,50	0,770	0,191	0,579	-0,546
270	76,30	24,00	0,761	0,196	0,564	-0,572
285	75,50	25,00	0,752	0,207	0,545	-0,607
300	74,50	25,50	0,741	0,213	0,529	-0,638
315	73,80	26,25	0,734	0,221	0,513	-0,668
330	73,00	27,00	0,725	0,229	0,496	-0,701
345	72,10	27,50	0,715	0,234	0,481	-0,732
360	71,50	28,25	0,709	0,242	0,467	-0,762
375	70,90	28,75	0,702	0,248	0,455	-0,788
390	70,20	29,50	0,695	0,256	0,439	-0,823
405	69,50	30,00	0,687	0,261	0,426	-0,853
420	69,00	30,50	0,682	0,266	0,415	-0,879
435	68,20	30,75	0,673	0,269	0,404	-0,906
450	67,60	31,25	0,667	0,275	0,392	-0,936
465	67,10	32,00	0,661	0,283	0,379	-0,971
480	66,60	32,25	0,656	0,285	0,371	-0,993
495	66,00	32,75	0,649	0,291	0,359	-1,025
510	65,50	33,00	0,644	0,293	0,351	-1,048
525	65,00	33,50	0,639	0,299	0,340	-1,079
540	64,60	34,00	0,634	0,304	0,330	-1,108
555	64,20	34,25	0,630	0,307	0,323	-1,130
570	63,70	34,75	0,625	0,312	0,312	-1,164
585	63,30	35,00	0,620	0,315	0,305	-1,187
600	62,90	35,25	0,616	0,318	0,298	-1,210
615	62,50	35,75	0,612	0,323	0,289	-1,243
630	62,00	36,00	0,606	0,326	0,280	-1,271
645	61,60	36,25	0,602	0,328	0,273	-1,297
660	61,40	36,50	0,600	0,331	0,269	-1,315
675	61,00	36,75	0,595	0,334	0,262	-1,341
690	60,60	37,00	0,591	0,337	0,255	-1,368
705	60,30	37,50	0,588	0,342	0,246	-1,403
720	59,90	37,75	0,584	0,345	0,239	-1,432
735	59,60	38,00	0,580	0,347	0,233	-1,457
750	59,30	38,25	0,577	0,350	0,227	-1,482
765	59,00	38,50	0,574	0,353	0,221	-1,509
780	58,70	38,75	0,571	0,355	0,215	-1,536
795	58,50	39,00	0,569	0,358	0,210	-1,559
810	58,20	39,25	0,565	0,361	0,204	-1,588
825	57,90	39,50	0,562	0,364	0,198	-1,617

840	57,60	39,50	0,559	0,364	0,195	-1,633
855	57,40	39,75	0,557	0,366	0,190	-1,659
870	57,10	40,00	0,553	0,369	0,184	-1,690
885	57,00	40,25	0,552	0,372	0,181	-1,711
900	56,70	40,50	0,549	0,374	0,175	-1,744
915	56,50	40,50	0,547	0,374	0,173	-1,757
930	56,30	40,75	0,545	0,377	0,168	-1,785
945	56,00	41,00	0,542	0,380	0,162	-1,821
960	55,80	41,00	0,539	0,380	0,160	-1,835
975	55,60	41,25	0,537	0,382	0,155	-1,866
990	55,40	41,25	0,535	0,382	0,153	-1,880

O1-O2

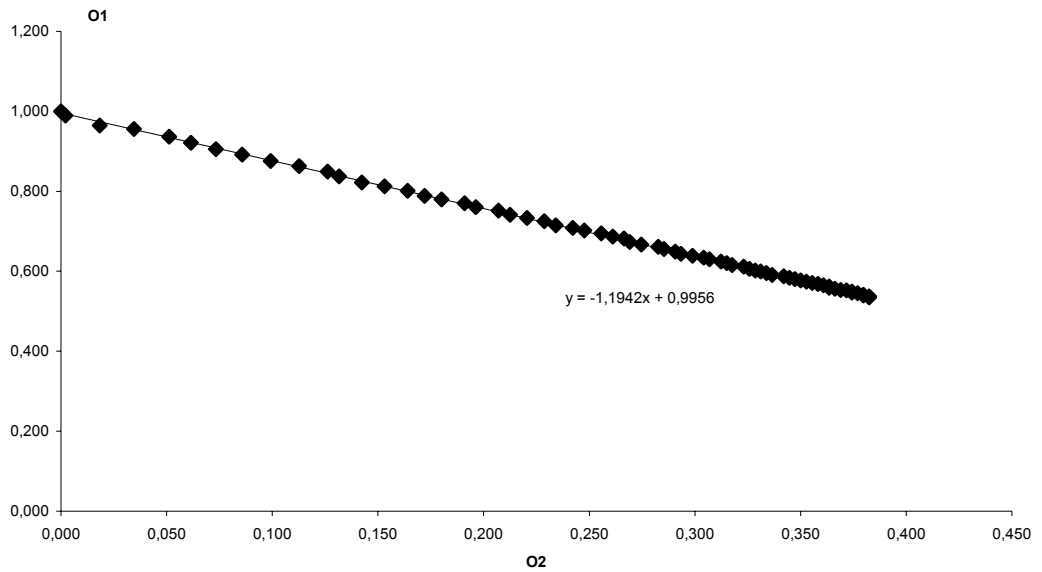


Chart Title

