Упр.1. Зависимости Uh(B) - 1

I	В	Sigma B	U	Sigma U	l e	В	Sigma B	U	Sigma U	L	В	Sigma B	U	Sigma U	I	В	Sigma B	U	Sigma U
A	мТл	мТл	мВ	мВ	A	мТл	мТл	мВ	мВ	A	мТл	мТл	мВ	мВ	A	мТл	мТл	мВ	мВ
Ip = +5 mA	Ip = +5 mA	Ip = +5 мА	Ip = +5 мА	Ip = +5 mA	lp = +10	lp = +15	lp = +20												
					MΑ	мА	мА	MΑ	мА	MΑ	мА	MΑ							
0,25	36	1,36	-31,68	1,1	0,25	38	1,38	-66,79	1,5	0,25	38	1,38	-106,48	1,9	0,15	27	1,27	-97,32	1,8
0,5	67	1,67	-59,92	1,4	0,5	70	1,7	-125,56	2,1	0,5	70	1,7	-192,74	2,7	0,25	37	1,37	-136,25	2,2
0,75	99	1,99	-89,31	1,7	0,75	101	2,01	-185,48	2,7	0,75	104	2,04	-282,43	3,6	0,35	55	1,55	-203,04	2,8
1	133	2,33	-119,46	2,0	1	136	2,36	-245,40	3,3	1	137	2,37	-371,35	4,5	0,5	70	1,7	-253,56	3,3
1,25	172	2,72	-153,04	2,3	1,25	167	2,67	-301,45	3,8	1,1	155	2,55	-420,97	5,0	0,65	93	1,93	-344,64	4,2
1,5	200	3	-177,47	2,6	1,5	201	3,01	-354,94	4,3	1,25	168	2,68	-454,17	5,3	0,75	103	2,03	-375,55	4,6
1,75	236	3,36	-206,48	2,9	1,75	231	3,31	-403,79	4,8	1,35	187	2,87	-501,11	5,8	0,85	120	2,2	-434,71	5,1
2	263	3,63	-227,47	3,1	2	263	3,63	-453,79	5,3						1	138	2,38	-498,06	5,8

Упр.1. Зависимости Uh(B) - 2

I .	В	Sigma B	U	Sigma U	I .	В	Sigma B	U	Sigma U		В	Sigma B	U	Sigma U	I	В	Sigma B	U	Sigma U
Α	мТл	мТл	мВ	мВ	Α	мТл	мТл	мВ	мВ	A	мТл	мТл	мВ	мВ	Α	мТл	мТл	мВ	мВ
lp = +25	Ip = -5 мА	lp = -5 mA	lp = +10	lp = +15	lp = +15	lp = +15	lp = +15	lp = +15											
MA	мА	мА	мА	мА						мА	мА	MΑ	MΑ	мА	MΑ	MΑ	MΑ	MΑ	MΑ
0,15	24	1,24	-114,50	1,9	0,25	38	1,38	36,26	1,2	0,25	-33	0,67	57,25	1,4	0,2	-29	0,71	78,62	1,6
0,25	40	1,4	-181,67	2,6	0,5	68	1,68	66,03	1,5	0,5	-63	0,37	116,02	2,0	0,4	-55	0,45	148,46	2,3
0,3	44	1,44	-202,28	2,8	0,75	101	2,01	96,18	1,8	0,75	-99	0,01	179,00	2,6	0,6	-81	0,19	219,83	3,0
0,35	50	1,5	-225,56	3,1	1	134	2,34	124,42	2,0	1	-132	-0,32	237,77	3,2	0,8	-107	-0,0700000	291,59	3,7
0,4	57	1,57	-261,05	3,4	1,25	168	2,68	151,90	2,3	1,25	-162	-0,62	293,11	3,7	1	-134	-0,34	361,81	4,4
0,5	70	1,7	-322,12	4,0	1,5	201	3,01	178,62	2,6	1,5	-194	-0,94	348,83	4,3	1,2	-158	-0,58	426,69	5,1
0,6	84	1,84	-385,85	4,7	1,75	232	3,32	203,42	2,8	1,75	-230	-1,3	403,41	4,8	1,4	-186	-0,86	484,06	5,6
0,7	95	1,95	-440,05	5,2	2	263	3,63	227,47	3,1	2	-259	-1,59	451,88	5,3	1,6	-210		483,41	

Упр.1. Апроксимация R.

lp	Sigma Ip	Slope	Error	d	Sigma d	R	Sigma R	mean R	Sigma mean R	
ΜA	MΑ	В / Тл	В / Тл	m	m	Ом * м / Тл				
						171	171	171	I/I	
5	0,05	-0,877	0,013	0,001	0,00001	0,175	0,004	0,1770	0,0010	
10	0,1	-1,756	0,025			0,176	0,004			
15	0,15	-2,667	0,047			0,178	0,004			
20	0,2	-3,632	0,070			0,182	0,004			
25	0,25	-4,578	0,130			0,183	0,006			
-5	0,05	0,862	0,015			0,172	0,004			
10	0,1	-1,776	0,022			0,178	0,003			
15	0,15	-2,660	0,035			0,177	0,003			