

Таблица 3. Результаты обработки (в строках, поставьте отн пик)

h_0	Sigma h0	L	mean t_12	S t_12	a	Sigma a	Vend	Sigma V_end	Sin A0	Sigma Sin A0	Delta Ep	Sigma Ep	EpK	Sigma EpK	E k full	Sigma EkF	delta Ep / EkF	Sigma
mm	mm	num	s	s	m / s^2	m / s^2	m / s	m / s			mJ	mJ	mJ	mJ	mJ	mJ		
9.60	0.05	1	2.27	0.01	0.0951	0.0009	0.432	0.002					10.25	0.14	12.08	0.26		1.00
		2	2.41	0.01	0.0844	0.0007	0.407	0.002	0.00784	0.00005	12.08	0.14	9.09	0.12	12.00	0.26		1.01
		3	3.08	0.01	0.0517	0.0004	0.318	0.001					5.57	0.07	11.14	0.20		1.08
11.22	0.08	1	2.12	0.01	0.1090	0.0011	0.462	0.002					11.75	0.16	13.85	0.30		0.97
		2	2.26	0.01	0.0959	0.0009	0.434	0.002	0.00917	0.00007	13.48	0.17	10.34	0.14	13.65	0.30		0.99
		3	2.88	0.01	0.0591	0.0004	0.340	0.001					6.37	0.08	12.74	0.23		1.06
12.84	0.13	1	2.00	0.01	0.1225	0.0013	0.490	0.003					13.21	0.19	15.56	0.34		0.96
		2	2.13	0.01	0.1080	0.0010	0.460	0.002	0.01049	0.00011	14.88	0.21	11.64	0.16	15.36	0.35		0.97
		3	2.71	0.01	0.0667	0.0005	0.362	0.002					7.19	0.09	14.39	0.26		1.03
14.46	0.19	1	1.91	0.01	0.1343	0.0014	0.513	0.003					14.48	0.21	17.06	0.38		0.95
		2	2.04	0.01	0.1177	0.0012	0.480	0.003	0.01181	0.00016	16.28	0.27	12.69	0.18	16.75	0.38		0.97
		3	2.58	0.01	0.0736	0.0006	0.380	0.002					7.94	0.10	15.88	0.29		1.03
21.44	0.21	1	1.66	0.01	0.1778	0.0022	0.590	0.004					19.17	0.30	22.59	0.52		0.99
		2	1.74	0.01	0.1618	0.0019	0.563	0.003	0.01752	0.00019	22.32	0.32	17.45	0.27	23.02	0.54		0.97
		3	2.23	0.01	0.0985	0.0009	0.439	0.002					10.62	0.14	21.26	0.40		1.05
23.89	0.22	1	1.58	0.01	0.1963	0.0025	0.620	0.004					21.16	0.34	24.93	0.58		0.98
		2	1.69	0.01	0.1716	0.0021	0.580	0.004	0.01952	0.00019	24.44	0.33	18.49	0.29	24.40	0.58		1.00
		3	2.10	0.01	0.1111	0.0011	0.467	0.002					11.98	0.17	23.97	0.46		1.02

Значения, полученные из аппроксимации $y = Ax + B$

A	B	A	B	A	B
m / s ²	m / s ²	m / s ²	m / s ²	m / s ²	m / s ²
1		2		3	
8,33	0,033	7,44	0,029	4,91	0,0144
Sigma A	Sigma B	Sigma A	Sigma B	Sigma A	Sigma B
0,14	0,002	0,13	0,002	0,07	0,0009

Значения Delta h

Delta h	Delta h	Delta h	Delta h	Delta A
1	2	3	MNK	~Sin
m	m	m	m	grad
0,0049	0,0047	0,0036	0,0045	0,0037
Sigma	Sigma	Sigma	Sigma	Sigma
0,0003	0,0003	0,0002	0,0004	0,0003

Таблица 4. Значения коэф. b

	1	2	3
b exp	0,849	0,758	0,500
Sigma	0,014	0,014	0,007
b theor	0,629	0,56	0,32
Sigma	0,015	0,03	0,09