



Рис. 1: Зависимость мощности от тока  $P(I)$

Таблица 1: Результаты эксперимента

$I, \text{ A}$	$P_{min}, \text{ Вт}$	$P_{max}, \text{ Вт}$	$\Delta P, \text{ Вт}$	$P, \text{ Вт}$
0.0	-0.0130	-0.0150	0.0010	0.000
0.2	-0.0120	-0.0120	0.0000	0.002
0.4	-0.0120	-0.0120	0.0000	0.002
0.6	-0.0010	-0.0030	0.0010	0.012
0.8	0.2150	0.2200	0.0025	0.232
1.0	0.5270	0.5400	0.0065	0.548
1.2	0.8290	0.8440	0.0075	0.851
1.4	1.1000	1.1200	0.0100	1.124
1.6	1.5100	1.4900	0.0100	1.514
1.8	2.0200	2.1600	0.0700	2.104
2.0	3.9000	3.7700	0.0650	3.849
2.2	9.3000	10.6000	0.6500	9.964
2.4	13.4000	13.6000	0.1000	13.514
2.6	15.0000	15.1000	0.0500	15.064
2.8	16.5000	16.6000	0.0500	16.564
3.0	18.0000	18.1000	0.0500	18.064
3.2	19.5000	19.6000	0.0500	19.564
3.4	21.0000	21.0000	0.0000	21.014
3.6	22.4000	22.5000	0.0500	22.464
3.8	23.9000	24.0000	0.0500	23.964
4.0	25.4000	25.4000	0.0000	25.414
4.2	26.9000	26.9000	0.0000	26.914
4.4	28.3000	28.3000	0.0000	28.314
4.6	29.7000	29.8000	0.0500	29.764
4.8	31.0000	31.1000	0.0500	31.064
5.0	32.5000	32.4000	0.0500	32.464
5.2	33.7000	33.8000	0.0500	33.764
5.4	35.4000	35.5000	0.0500	35.464
5.6	36.8000	36.9000	0.0500	36.864
5.8	38.2000	38.3000	0.0500	38.264
6.0	39.6000	39.7000	0.0500	39.664