

Результаты испытаний

Параметр	E_{sum} , Дж	Количество импульсов	Время, с
“Твердый камень”, ЭИЛ, энергия импульса $E_{min}=0,8$ Дж			
Зонд 2,7 Fг, образец 5x5x4 мм	137±54	171±68	34±14
Зонд 3,6 Fг, образец 6x6x4 мм	171±21	214±27	43±5
Зонд 4,5 Fг, образец 8x8x4 мм	288±69	360±87	72±17
Зонд 6 Fг, образец 8x8x5 мм	290±67	363±84	73±17
“Твердый камень”, ЛЛ, энергия импульса $E_{min}=0,8$ Дж			
Зонд 230 мкм, образец 5x5x4 мм	524±75	655±94	131±19
Зонд 365 мкм, образец 6x6x4 мм	1010±121	1263±151	253±30
Зонд 600 мкм, образец 8x8x4 мм	1718±364	2147±455	429±91
Зонд 600 мкм, образец 8x8x5 мм	1984±86	2480±108	496±22
“Мягкий камень”, ЭИЛ, энергия импульса $E_{min}=0,8$ Дж			
Зонд 2,7 Fг, образец 5x5x4 мм	79±27	98±34	20±7
Зонд 3,6 Fг, образец 6x6x4 мм	77±10	96±13	19±3
Зонд 4,5 Fг, образец 8x8x4 мм	119±34	149±42	30±8
Зонд 6 Fг, образец 8x8x5 мм	97±16	121±20	24±4
“Мягкий камень”, ЛЛ, энергия импульса $E_{min}=0,8$ Дж			
Зонд 230 мкм, образец 5x5x4 мм	726±31	908±38	182±8
Зонд 365 мкм, образец 6x6x4 мм	724±111	905±139	181±28
Зонд 600 мкм, образец 8x8x4 мм	1117±197	1396±246	279±44
Зонд 600 мкм, образец 8x8x5 мм	1407±94	1758±117	356±21
“Твердый камень”, ЭИЛ, энергия импульса $E_{max}=1$ Дж			
Зонд 230 мкм, образец 5x5x4 мм	151±43	151±43	30±9
Зонд 365 мкм, образец 6x6x4 мм	30±9	154±32	31±7
Зонд 600 мкм, образец 8x8x4 мм	285±70	285±70	57±14
Зонд 600 мкм, образец 8x8x5 мм	236±43	236±43	47±9
“Твердый камень”, ЛЛ, энергия импульса $E_{max}=1,2$ Дж			
Зонд 230 мкм, образец 5x5x4 мм	539±102	449±85	90±17
Зонд 365 мкм, образец 6x6x4 мм	787±71	656±59	131±12
Зонд 600 мкм, образец 8x8x4 мм	1510±350	1258±292	252±58
Зонд 600 мкм, образец 8x8x5 мм	1858±204	1548±170	310±34
Мягкий “камень”, ЭИЛ, энергия импульса $E_{max}=1$ Дж			
Зонд 2,7 Fг, образец 5x5x4 мм	87±8	87±8	18±2
Зонд 3,6 Fг, образец 6x6x4 мм	95±13	95±13	19±3
Зонд 4,5 Fг, образец 8x8x4 мм	160±29	160±29	32±6
Зонд 6 Fг, образец 8x8x5 мм	129±16	129±16	26±3
“Мягкий камень”, ЛЛ, энергия импульса $E_{max}=1,2$ Дж			
Зонд 230 мкм, образец 5x5x4 мм	664±83	553±69	111±14
Зонд 365 мкм, образец 6x6x4 мм	722±109	601±91	120±18
Зонд 600 мкм, образец 8x8x4 мм	1256±173	1047±144	209±29
Зонд 600 мкм, образец 8x8x5 мм	1592±267	1328±223	265±46