

ПАРАМЕТРЫ КВАНТОВЫХ УРОВНЕЙ ГРАВИТАЦИОННОГО ПОЛЯ ПЛАНЕТ

$$a(n) = a \times 10^n$$

Номер уровня N	Радиус уровня R (м)	Ширина уровня S (м)	Энергия поля E (Дж)	Напряженность поля H (м/сек ²)
ЮПИТЕР				
0	2,453(7)	1,516(7)	2,583(9)	170,4
1	3,969(7)	2,453(7)	1,596(9)	65,08
2	6,422(7)	3,453(7)	9,866(8)	24,86
3	1,039(8)	6,422(7)	6,097(8)	9,495
4	1,681(8)	1,039(8)	3,768(8)	3,627
5	2,720(8)	1,681(8)	2,329(8)	1,385
6	4,402(8)	2,720(8)	1,439(8)	0,5291
7	7,122(8)	4,402(8)	8,896(7)	0,2021
20	3,711(11)	2,293(11)	1,708(5)	7,446(-7)
21*	6,004(11)	3,711(11)	1,055(5)	2,844(-7)
22	9,715(11)	6,004(11)	6,522(4)	1,086(-7)
САТУРН				
0	2,072(7)	1,280(7)	9,148(8)	71,45
1	3,352(7)	2,072(7)	5,654(8)	27,29
2	5,424(7)	3,352(7)	3,494(8)	10,42
3	8,776(7)	5,424(7)	2,160(8)	3,982
4	1,420(8)	8,776(8)	1,335(8)	1,521
5	2,298(8)	1,420(8)	8,249(7)	0,5809
6	3,717(8)	2,298(8)	5,098(7)	0,2219
7	6,015(8)	3,717(8)	3,151(7)	8,475(-2)
8	9,732(8)	6,015(8)	1,947(7)	3,237(-2)
9	1,575(9)	9,732(8)	1,203(7)	1,237(-2)
10	2,548(9)	1,575(9)	7,438(6)	4,723(-3)
11	4,123(9)	2,548(9)	4,597(6)	1,804(-3)
22	8,204(11)	5,071(11)	2,310(4)	4,555(-8)
23*	1,328(12)	8,204(11)	1,428(4)	1,740(-8)
24	2,148(12)	1,328(12)	8823	6,646(-9)