


Периодическая Таблица химических элементов Д.И. Менделеева

 Подлинная, неаутентифицированная Таблица Д.И. Менделеева «Периодическая система элементов по группам и рядам» (Д. И. Менделеев. Основы химии. VIII издание, СПб., 1906 г.)											
Группы элементов											
Ряды	0	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII		
0	Мертвый										
1	Кислород	Водород <b>H</b> 1,008	—	—	—	—	—	—			
2	Гелий <b>He</b> 4,0	Литий <b>Li</b> 7,03	Бериллий <b>Be</b> 9,1	Бор <b>B</b> 11,0	Углерод <b>C</b> 12,0	Азот <b>N</b> 14,01	Кислород <b>O</b> 16,00	Фтор <b>F</b> 19,0			
3	Неон <b>Ne</b> 19,9	Натрий <b>Na</b> 23,05	Магний <b>Mg</b> 24,36	Алюминий <b>Al</b> 27,1	Кремний <b>Si</b> 28,2	Фосфор <b>P</b> 31,0	Сера <b>S</b> 32,06	Хлор <b>Cl</b> 35,45			
4	Аргон <b>Ar</b> 38	Калий <b>K</b> 39,15	Кальций <b>Ca</b> 40,1	Скандий <b>Sc</b> 44,1	Титан <b>Ti</b> 48,1	Ванадий <b>V</b> 51,2	Хром <b>Cr</b> 52,1	Марганец <b>Mn</b> 55,1	Железо <b>Fe</b> 55,9	Кобальт <b>Co</b> 59	Никель <b>Ni</b> 59
5		Медь <b>Cu</b> 63,6	Цинк <b>Zn</b> 65,4	Галлий <b>Ga</b> 70,0	Германий <b>Ge</b> 72,5	Мышьяк <b>As</b> 75	Селен <b>Se</b> 79,2	Бром <b>Br</b> 79,95			
6	Криптон <b>Kr</b> 81,8	Рубидий <b>Rb</b> 85,5	Стронций <b>Sr</b> 87,6	Иттрий <b>Y</b> 89,0	Цирконий <b>Zr</b> 90,6	Ниобий <b>Nb</b> 94,0	Молибден <b>Mo</b> 96,0	—	Рутений <b>Ru</b> 101,7	Родий <b>Rh</b> 103,0	Палладий <b>Pd</b> 106,5
7		Серебро <b>Ag</b> 107,93	Кадмий <b>Cd</b> 112,4	Индий <b>In</b> 115,0	Олово <b>Sn</b> 119,0	Сурьма <b>Sb</b> 120,2	Теллур <b>Te</b> 127	Иод <b>I</b> 127			
8	Ксенон <b>Xe</b> 128	Цезий <b>Cs</b> 132,9	Барий <b>Ba</b> 137,4	Лантан <b>La</b> 138,9	Церий <b>Ce</b> 140,2	—	—	—	—	—	—
9		—	—	—	—	—	—	—			
10	—	—	—	Иттербий <b>Yb</b> 173	—	Тантал <b>Ta</b> 183	Вольфрам <b>W</b> 184	—	Осий <b>Os</b> 191	Иридий <b>Ir</b> 193	Платина <b>Pt</b> 194,8
11											
12	—	—	Радий <b>Ra</b> 225	—	Торий <b>Th</b> 232,5	—	Уран <b>U</b> 238,5				

Периодическая Система химических элементов Нильса Бора

<http://www.krasfun.ru/wp-content/uploads/2013/06/1235.jpg>

The diagram shows the following elements and their atomic numbers:

- 1 H, 2 He
- 3 Li, 4 Be, 5 B, 6 C, 7 N, 8 O, 9 F, 10 Ne
- 11 Na, 12 Mg, 13 Al, 14 Si, 15 P, 16 S, 17 Cl, 18 Ar
- 19 K, 20 Ca, 21 Sc, 22 Ti, 23 V, 24 Cr, 25 Mn, 26 Fe, 27 Co, 28 Ni, 29 Cu, 30 Zn, 31 Ga, 32 Ge, 33 As, 34 Se, 35 Br, 36 Kr
- 37 Rb, 38 Sr, 39 Y, 40 Zr, 41 Nb, 42 Mo, 43 —, 44 Ru, 45 Rh, 46 Pd, 47 Ag, 48 Cd, 49 In, 50 Sn, 51 Sb, 52 Te, 53 I, 54 Xe
- 55 Cs, 56 Ba, 57 La, 58 Ce, 59 Pr, 60 Nd, 61 —, 62 Sm, 63 Eu, 64 Gd, 65 Tb, 66 Dy, 67 Ho, 68 Er, 69 Tm, 70 Yb, 71 Lu, 72 Hf, 73 Ta, 74 W, 75 Re, 76 Os, 77 Ir, 78 Pt, 79 Au, 80 Hg, 81 Tl, 82 Pb, 83 Bi, 84 Po, 85 Am, 86 Rn
- 87, 88 Ra, 89 Ac, 90 Th, 91 Pa, 92 U
- 118 —

Таблица Жанета

**PERIODIC TABLE OF THE ELEMENTS**  
 Based on the electronic structure of atoms  
 (Janet 1929). Translata forty-one years later, etc.

1	2																	3	4																						
H	He																	Li	Be																						
		B	C	N	O	F	Ne	Na	Mg							Al	Si	P	S	Cl	Ar	K	Ca																		
		Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr	Rb	Sr			Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe	Cs	Ba		
La	Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Tl	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn	Fr	Ra										
Ac	Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr	Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	Du	
138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	

Периодическая Таблица химических элементов IUPAC до декабря 2015 г.

1																	18	
1	H																	He
2	Li	Be											B	C	N	O	F	Ne
3	Na	Mg											Al	Si	P	S	Cl	Ar
4	K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr
5	Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe
6	Cs	Ba	La	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn
7	Fr	Ra	Ac	Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt	Ds	Rg	Cn	Uut	Uuq	Uup	Uuh	Uus	Uuo
			6	Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Lu	
			7	Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr	

Периодическая Таблица химических элементов IUPACс декабря 2015 г.

<http://www.sciteclibrary.ru/cgi-bin/yabb2/YaBB.pl?num=1474474410>

1																	18	
1	H																	He
3	Li	Be											B	C	N	O	F	Ne
11	Na	Mg	d-block										Al	Si	P	S	Cl	Ar
19	K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr
37	Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe
55	Cs	Ba	Lu	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn
87	Fr	Ra	Lr	Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt	Ds	Rg	Cn	Uut	Fl	Uup	Lv	Uus	Uuo
			f-block	La	Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	
				Ac	Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	