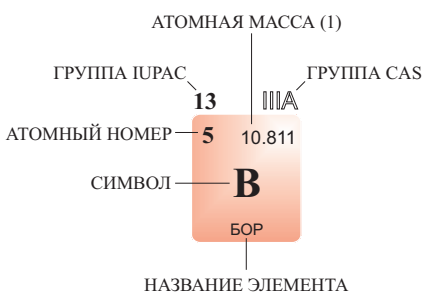


# ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА ЭЛЕМЕНТОВ

<http://www.periodni.com>

ГРУППА 1 IA	1 1.0079 <b>H</b> ВОДОРОД	2 IIA											18 VIIIA	2 4.0026 <b>He</b> ГЕЛИЙ				
ПЕРИОД 1																		
2	3 6.941 <b>Li</b> ЛИТИЙ	4 9.0122 <b>Be</b> БЕРИЛЛИЙ											5 10.811 <b>B</b> БОР	6 12.011 <b>C</b> УГЛЕРОД	7 14.007 <b>N</b> АЗОТ	8 15.999 <b>O</b> КИСЛОРОД	9 18.998 <b>F</b> ФТОР	10 20.180 <b>Ne</b> НЕОН
3	11 22.990 <b>Na</b> НАТРИЙ	12 24.305 <b>Mg</b> МАГНИЙ											13 26.982 <b>Al</b> АЛЮМИНИЙ	14 28.086 <b>Si</b> КРЕМНИЙ	15 30.974 <b>P</b> ФОСФОР	16 32.065 <b>S</b> СЕРА	17 35.453 <b>Cl</b> ХЛОР	18 39.948 <b>Ar</b> АРГОН
4	19 39.098 <b>K</b> КАЛИЙ	20 40.078 <b>Ca</b> КАЛЬЦИЙ	21 44.956 <b>Sc</b> СКАНДИЙ	22 47.867 <b>Ti</b> ТИТАН	23 50.942 <b>V</b> ВАНАДИЙ	24 51.996 <b>Cr</b> ХРОМ	25 54.938 <b>Mn</b> МАРГАНЕЦ	26 55.845 <b>Fe</b> ЖЕЛЕЗО	27 58.933 <b>Co</b> КОБАЛЬТ	28 58.693 <b>Ni</b> НИКЕЛЬ	29 63.546 <b>Cu</b> МЕДЬ	30 65.38 <b>Zn</b> ЦИНК	31 69.723 <b>Ga</b> ГАЛЛИЙ	32 72.64 <b>Ge</b> ГЕРМАНИЙ	33 74.922 <b>As</b> МЫШЬЯК	34 78.96 <b>Se</b> СЕЛЕН	35 79.904 <b>Br</b> БРОМ	36 83.798 <b>Kr</b> КРИПТОН
5	37 85.468 <b>Rb</b> РУБИДИЙ	38 87.62 <b>Sr</b> СТРОНЦИЙ	39 88.906 <b>Y</b> ИТТРИЙ	40 91.224 <b>Zr</b> ЦИРКОНИЙ	41 92.906 <b>Nb</b> НИОБИЙ	42 95.96 <b>Mo</b> МОЛИБДЕН	43 (98) <b>Tc</b> ТЕХНЕЦИЙ	44 101.07 <b>Ru</b> РУТЕНИЙ	45 102.91 <b>Rh</b> РОДИЙ	46 106.42 <b>Pd</b> ПАЛЛАДИЙ	47 107.87 <b>Ag</b> СЕРЕБРО	48 112.41 <b>Cd</b> КАДМИЙ	49 114.82 <b>In</b> ИНДИЙ	50 118.71 <b>Sn</b> ОЛОВО	51 121.76 <b>Sb</b> СУРЬМА	52 127.60 <b>Te</b> ТЕЛЛУР	53 126.90 <b>I</b> ИОД	54 131.29 <b>Xe</b> КСЕНОН
6	55 132.91 <b>Cs</b> ЦЕЗИЙ	56 137.33 <b>Ba</b> БАРИЙ	57-71 <b>La-Lu</b> Лантаноиды	72 178.49 <b>Hf</b> ГАФНИЙ	73 180.95 <b>Ta</b> ТАНТАЛ	74 183.84 <b>W</b> ВОЛЬФРАМ	75 186.21 <b>Re</b> РЕНИЙ	76 190.23 <b>Os</b> ОСМИЙ	77 192.22 <b>Ir</b> ИРИДИЙ	78 195.08 <b>Pt</b> ПЛАТИНА	79 196.97 <b>Au</b> ЗОЛОТО	80 200.59 <b>Hg</b> РУТУТЬ	81 204.38 <b>Tl</b> ТАЛЛИЙ	82 207.2 <b>Pb</b> СВИНЕЦ	83 208.98 <b>Bi</b> ВИСМУТ	84 (209) <b>Po</b> ПОЛОНИЙ	85 (210) <b>At</b> АСТАТ	86 (222) <b>Rn</b> РАДОН
7	87 (223) <b>Fr</b> ФРАНЦИЙ	88 (226) <b>Ra</b> РАДИЙ	89-103 <b>Ac-Lr</b> Актиноиды	104 (267) <b>Rf</b> РЕЗЕРФОРДИЙ	105 (268) <b>Db</b> ДУБНИЙ	106 (271) <b>Sg</b> СИБОРГИЙ	107 (272) <b>Bh</b> БОРИЙ	108 (277) <b>Hs</b> ХАССИЙ	109 (276) <b>Mt</b> МЕЙТНЕРИЙ	110 (281) <b>Ds</b> ДАРМШТАДИЙ	111 (280) <b>Rg</b> РЕНТГЕНИЙ	112 (285) <b>Cn</b> КОПЕРНИЦИЙ	113 (...) <b>Uut</b> УНУТРИЙ	114 (287) <b>Ffl</b> ФЛЕРОВИЙ	115 (...) <b>Uup</b> УНУПЕНТИЙ	116 (291) <b>Lv</b> ЛИВЕРМОРИЙ	117 (...) <b>Uus</b> УНУСЕПТИЙ	118 (...) <b>Uuo</b> УНУОКТИЙ



■ Металлы    ■ Полуметаллы    ■ Неметаллы  
■ Щелочные металлы    ■ Халькогены  
■ Щелочноземельные металлы    ■ Галогены  
■ Переходные металлы    ■ Благородные газы  
■ Лантаноиды    ■ Актиноиды

АГРЕГАТНЫЕ СОСТОЯНИЯ (25 °C; 101 кПа)  
■ Ne - газообразные    ■ Fe - твердые  
■ Hg - жидкие    ■ Tc - синтетический

Copyright © 2013 Eni Generali



**ЛАНТАНОИДЫ**

57 138.91 <b>La</b> ЛАНТАН	58 140.12 <b>Ce</b> ЦЕРИЙ	59 140.91 <b>Pr</b> ПРАЗЕОДИМ	60 144.24 <b>Nd</b> НЕОДИМ	61 (145) <b>Pm</b> ПРОМЕТИЙ	62 150.36 <b>Sm</b> САМАРИЙ	63 151.96 <b>Eu</b> ЕВРОПИЙ	64 157.25 <b>Gd</b> ГАДОЛИНИЙ	65 158.93 <b>Tb</b> ТЕРБИЙ	66 162.50 <b>Dy</b> ДИСПРОЗИЙ	67 164.93 <b>Ho</b> ГОЛЬМИЙ	68 167.26 <b>Er</b> ЭРБИЙ	69 168.93 <b>Tm</b> ТУЛИЙ	70 173.05 <b>Yb</b> ИТТЕРБИЙ	71 174.97 <b>Lu</b> ЛЮТЕЦИЙ
----------------------------------	---------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------

**АКТИНОИДЫ**

89 (227) <b>Ac</b> АКТИНИЙ	90 232.04 <b>Th</b> ТОРИЙ	91 231.04 <b>Pa</b> ПРОТАКТИНИЙ	92 238.03 <b>U</b> УРАН	93 (237) <b>Np</b> НЕПТУНИЙ	94 (244) <b>Pu</b> ПЛУТОНИЙ	95 (243) <b>Am</b> АМЕРИЦИЙ	96 (247) <b>Cm</b> КЮРИЙ	97 (247) <b>Bk</b> БЕРКЛИЙ	98 (251) <b>Cf</b> КАЛИФОРНИЙ	99 (252) <b>Es</b> ЭЙНШТЕЙНИЙ	100 (257) <b>Fm</b> ФЕРМИЙ	101 (258) <b>Md</b> МЕНДЕЛЕВИЙ	102 (259) <b>No</b> НОБЕЛИЙ	103 (262) <b>Lr</b> ЛОУРЕНСИЙ
----------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------

(1) Atomic Weights of the Elements 2007, Pure Appl. Chem., 81, No. 11, 2131-2156 (2009)