

ПЕРИОДИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЭЛЕМЕНТОВ Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА											VII	VIII	Атомная масса **				
I						VI	(H)					Атомный номер					
1 H ВОДОРОД								2 He ГЕЛИЙ					44,95591 Sc СКАНДИЙ		21 Электро-отрицательность		
2 Li ЛИТИЙ	3 Be БЕРИЛЛИЙ	4 B БОР	5 C УГЛЕРОД	6 N АЗОТ	7 O КИСЛОРОД	8 F ФТОР	9 Ne НЕОН										
3 Na НАТРИЙ	11 Mg МАГНИЙ	12 Al АЛЮМИНИЙ	13 Si КРЕМНИЙ	14 P ФОСФОР	15 S СЕРА	16 Cl ХЛОР	17 Ar АРГОН										
4 K КАЛИЙ	19 Ca КАЛЬЦИЙ	20 Sc СКАНДИЙ	21 Ti ТИТАН	22 V ВАНАДИЙ	23 Cr ХРОМ	24 Mn МАРГАНЕЦ	25 Fe ЖЕЛЕЗО	26 Co КОБАЛЬТ	27 Ni НИКЕЛЬ	28 Cu МЕДЬ	29 Zn ЦИНК	30 Ga ГАЛЛИЙ	31 Ge ГЕРМАНИЙ	32 As МЫШЬЯК	33 Se СЕЛЕН	34 Br БРОМ	35 Kr КРИПТОН
5 Rb РУБИДИЙ	37 Sr СТРОНЦИЙ	38 Y ИТТРИЙ	39 Zr ЦИРКОНИЙ	40 Nb НИОБИЙ	41 Mo МОЛИБДЕН	42 Tc ТЕХНЕЦИЙ	43 Ru РУТЕНИЙ	44 Rh РОДИЙ	45 Pd ПАЛЛАДИЙ	46 Ag СЕРЕБРО	47 Cd КАДМИЙ	48 In ИНДИЙ	49 Sn ОЛОВО	50 Sb СУРЬМА	51 Te ТЕЛЛУР	52 I ИОД	53 Xe КСЕНОН
6 Cs ЦЕЗИЙ	55 Ba БАРИЙ	56 La * ЛАНТАН	57 Hf ГАФНИЙ	72 Ta ТАНТАЛ	73 W ВОЛЬФРАМ	74 Re РЕНИЙ	75 Os ОСМИЙ	76 Ir ИРИДИЙ	77 Pt ПЛАТИНА	78 Au ЗОЛОТО	79 Hg РТУТЬ	80 Tl ТАЛЛИЙ	81 Pb СВИНЕЦ	82 Bi ВИСМУТ	83 Po ПОЛОНИЙ	84 At АСТАТ	85 Rn РАДОН
7 Fr ФРАНЦИЙ	87 Ra РАДИЙ	88 Ac ** АКТИНИЙ	89 (Ku) (КУРЧАТОВИЙ)	104 (Ns) (НИЛЬСБОРИЙ)	105 (Nh) (НИЛЬСБОРИЙ)	106 (Nh) (НИЛЬСБОРИЙ)	107 (Nh) (НИЛЬСБОРИЙ)										



* Названия и символы элементов, приведенные в круглых скобках, не являются общепринятыми

** Атомные массы приведены по Международной таблице 1987 года

* Л А Н Т А Н О И Д Ы

140,115 Ce ЦЕРИЙ	140,90765 Pr ПРАЗЕОДИМ	144,24 Nd НЕОДИМ	144,9127 Pm ПРОМЕТИЙ	150,36 Sm САМАРИЙ	151,965 Eu ЕВРОПИЙ	157,25 Gd ГАДОЛИНИЙ	158,92534 Tb ТЕРБИЙ	162,50 Dy ДИСПРОЗИЙ	164,93032 Ho ГОЛЬМИЙ	167,26 Er ЭРБИЙ	168,93421 Tm ТУЛИЙ	173,04 Yb ИТТЕРБИЙ	174,967 Lu ЛЮТЕЦИЙ
-------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

** А К Т И Н О И Д Ы

232,0381 Th ТОРИЙ	231,0359 Pa ПРОТАКТИНИЙ	238,0289 U УРАН	237,0482 Np НЕПТУНИЙ	244,0642 Pu ПЛУТОНИЙ	243,0614 Am АМЕРИЦИЙ	247,0703 Cm КЮРИЙ	247,0703 Bk БЕРКЛИЙ	251,0796 Cf КАЛИФОРНИЙ	252,083 Es ЭЙНШТЕЙНИЙ	257,0951 Fm ФЕРМИЙ	258,10 Md МЕНДЕЛЕВИЙ	259,1009 (No) (НОБЕЛИЙ)	260,105 (Lr) (ЛОУРЕНСИЙ)
--------------------------------	--------------------------------------	------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------