Таблица Менделеева

Периодическая система химических элементов

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	1 H Водород 1,01																	2 He Гелий 4,00
2	3 Li Литий 6,94	4 Be Бериллий 9,01											5 B Бор 10,81	6 C Углерод 12,01	7 N Азот 14,01	8 O Кислород 16,00	9 F Фтор 19,00	10 Ne Неон 20,18
3	11 Na Натрий 22,99	12 Mg Магний 24,30											13 Al Алюминий 26,98	14 Si Кремний 28,09	15 P Фосфор 30,97	16 S Сера 32,06	17 Cl Хлор 35,45	18 Ar Аргон 39,95
4	19 K Калий 39,10	20 Ca Кальций 40,08	21 Sc Скандий 44,96	22 Ti Титан 47,87	23 V Ванадий 50,94	24 Cr Хром 52,00	25 Mn Марганец 54,94	26 Fe Железо 55,84	27 Co Кобальт 58,93	28 Ni Никель 58,69	29 Cu Медь 63,55	30 Zn Цинк 65,38	31 Ga Галлий 69,72	32 Ge Германий 72,63	33 As Мышьяк 74,92	34 Se Селен 78,97	35 Br Бром 79,90	36 Kr Криптон 83,80
5	37 Rb Рубидий 85,47	38 Sr Стронций 87,62	39 Y Иттрий 88,91	40 Zr Цирконий 91,22	41 Nb Ниобий 92,91	42 Mo Молибден 95,95	43 Tc Технеций [97]	44 Ru Рутений 101,07	45 Rh Родий 102,91	46 Pd Палладий 106,42	47 Ag Серебро 107,87	48 Cd Кадмий 112,41	49 In Индий 114,82	50 Sn Олово 118,71	51 Sb Сурьма 121,76	52 Te Теллур 127,60	53 I Йод 126,90	54 Xe Ксенон 131,29
6	55 Cs Цезий 132,91	56 Ba Барий 137,33	57–71 Лантаноиды	72 Hf Гафний 178,49	73 Ta Тантал 180,95	74 W Вольфрам 183,84	75 Re Рений 186,21	76 Os Осмий 190,23	77 Ir Иридий 192,22	78 Pt Платина 195,08	79 Au Золото 196,97	80 Hg Ртуть 200,59	81 Tl Таллий 204,38	82 Pb Свинец 207,20	83 Bi Висмут 208,98	84 Po Полоний [209]	85 At Астат [210]	86 Rn Радон [222]
7	87 Fr Франций [223]	88 Ra Радий [226]	89–103 Актиноиды	104 Rf Резерфордий [267]	105 Db Дубний [268]	106 Sg Сиборгий [269]	107 Bh Борий [270]	108 Hs Хассий [269]	109 Mt Мейтнерий [277]	110 Ds Дармштадтий [281]	111 Rg Рентгений [282]	112 Cn Коперниций [285]	113 Nh Нихоний [286]	114 Fl Флеровий [290]	115 Mc Московий [290]	116 Lv Ливерморий [293]	117 Ts Теннессин [294]	118 Og Оганесон [294]
6*				57 La Лантан 138,91	58 Ce Церий 140,12	59 Pr Празеодим 140,91	60 Nd Неодим 144,24	61 Pm Прометий [145]	62 Sm Самарий 150,36	63 Eu Европий 151,96	64 Gd Гадолиний 157,25	65 Tb Тербий 158,93	66 Dy Диспрозий 162,50	67 Ho Гольмий 164,93	68 Er Эрбий 167,26	69 Tm Тулий 168,93	70 Yb Иттербий 173,05	71 Lu Лютеций 174,97
7*				89 Ac Актиний [227]	90 Th Торий 232,04	91 Pa Протактиний 231,04	92 U Уран 238,03	93 Np Нептуний [237]	94 Pu Плутоний [244]	95 Am Америций [243]	96 Cm Кюрий [247]	97 Bk Берклий [247]	98 Cf Калифорний [251]	99 Es Эйнштейний [252]	100 Fm Фермий [257]	101 Md Менделевий [258]	102 No Нобелий [259]	103 Lr Лоуренсий [262]

Категории элементов

- Щелочные металлы
- Щелочноземельные металлы
- Переходные металлы
- Постпереходные металлы
- Металлоиды
- Неметаллы
- Галогены
- Благородные газы
- Лантаноиды
- Актиноиды

Твёрдое · Жидкое · Газ

В квадратных скобках — массовое число изотопа.