| | ряды | группы элементов | | | | | | | | |
|---------|------|---|--|--|---|--|--|-----------------------------|--|---|
| периоды | | I | II | III | IV | V | VI | VII | | VIII |
| 1 | 1 | H 1.00794 Hydrogenium Водород | ПЕРИОДИЧЕ | СКАЯ СИСТЕ | ЕМА ХИМИЧЕ | ЕСКИХ ЭЛЕМ | ЕНТОВ Д.И.М | ЕНДЕЛЕЕВА | He 2 4.0026 Helium Гелий | |
| 2 | 2 | Lithium Литий | Be 9.0122 Beryllium Бериллий | B 5 10.811 Boron Bop | С 6 12.011 Carbon Углерод | Nitrogen A30T | 8 15.999 <i>Oxygen</i> Кислород | Fluor Ptop | Ne 10 20.179 Neon Heon | |
| 3 | 3 | Na 11 22.99 Natrium Натрий | Mg 12 24.305 Magnesium Магний | Al 13 26.981 Aluminium Алюминий | Si 28.086 Silicon Кремний | P 15 30.974 Phosphorus Poccop | S 32.066 Sulfur Cepa | Cl 35.453 Chlorine Хлор | Аr 39.948 <i>Argon</i> Аргон | |
| 4 | 4 | K 19 39.098 <i>Kalium</i> Калий | Ca 20 40.08 Calcium Кальций | Sc 44.956 Scandium Скандий | 22 Ti 47.90 <i>Titanium</i> Титан | V 50.941 Vanadium Ванадий | 51.996 Chromium Xpom | 54.938 Manganese Марганец | 5 5.847 <i>Ferrum</i> Железо | 27 Co 28 Ni 58.933 58.70 Соваlt Кобальт Niccolum Никель |
| | 5 | 29 Cu 63.546 <i>Copper</i> Медь | 30 Zn 65.39 Zinc Цинк | Ga 31 69.72 Gallium Галлий | Ge 32 72.59 Germanium Германий | As 33 74.992 Arsenic Мышьяк | Se 34 78.96 Selenium Селен | Br 35 79.904 Bromine Бром | Kr 36 83.80 <i>Кrypton</i> Криптон | |
| 5 | 6 | Rb 85.468 Rubidium Рубидий | Sr 87.62 Strontium Стронций | 39 88.906 <i>Yttrium</i> Итрий | 40 Zr 91.22 <i>Zirconium</i> Цирконий | 92.906 Niobium Ниобий | 95.94 Molybdenum Молибден | 97.91 Technetium Технеций | 101.07 Ruthenium | Rh 46 Pd 102.96 |
| | 7 | 47 Ag 107.868 <i>Argentum</i> Серебро | 112.41 Cadmium Кадмий | Индий | Sn 50 118.71 Stannum Олово | Sb 51 121.75 Stibium Сурьма | Te 52 127.60 Tellurium Теллур | I 53 126.904 Iodum Йол | Xе 54 131.29 <i>Хепоп</i> Ксенон | |
| 6 | 8 | Cs 132.905 <i>Cesium</i> Цезий | Barium Барий | Lanthanum Лантан | 72 Hf 178.49 <i>Наfnium</i> Гафний | 73 Ta 180.9479 Tantalum Тантал | 74 W 183.85 <i>Wolfram</i> Вольфрам | 75 Re 186.207 Rhenium Рений | 76 OS 190.2 Osmium Осмий | 77 Ir 78 Pt 192.22 195.08 <i>Iridium</i> Platinum Иридий Платина |
| | 9 | 79 Au 196.967 <i>Aurum</i> Золото | 80 Hg 200.59 Hydrargyrum Pтуть | 204.38 | Pb 82 207.19 Plumbum Свинец | Bi 83 208.980 Bismuth Bucmyt | Po 84 209.98 <i>Polonium</i> Полоний | At 85 209.99 Astatium ACTAT | Rn 86 [222] <i>Radon</i> Радон | |
| 7 | 10 | Fr [223] <i>Francium</i> Франций | Ra 88 [226] Radium Радий | 89 Ac** [227] | 104 Rf [261] Rutherfordium Резерфордий | 105 Db [262] —————————————————————————————————— | 106 Sg [263] Seaborgium Сиборгий | [262] Bohrium | | 109 Mt 110 DS [266] [269] Мейтнерий Дармштадтий |