

Тот кто видит таблицу Д.И. Менделеева впервые, воспринимает ее как нечто похожее на заполненный сканворд - символы, цифры и латинские названия, какой-то унылый список. Те, кто интересуется химией, постепенно начинают осознавать ее величие.

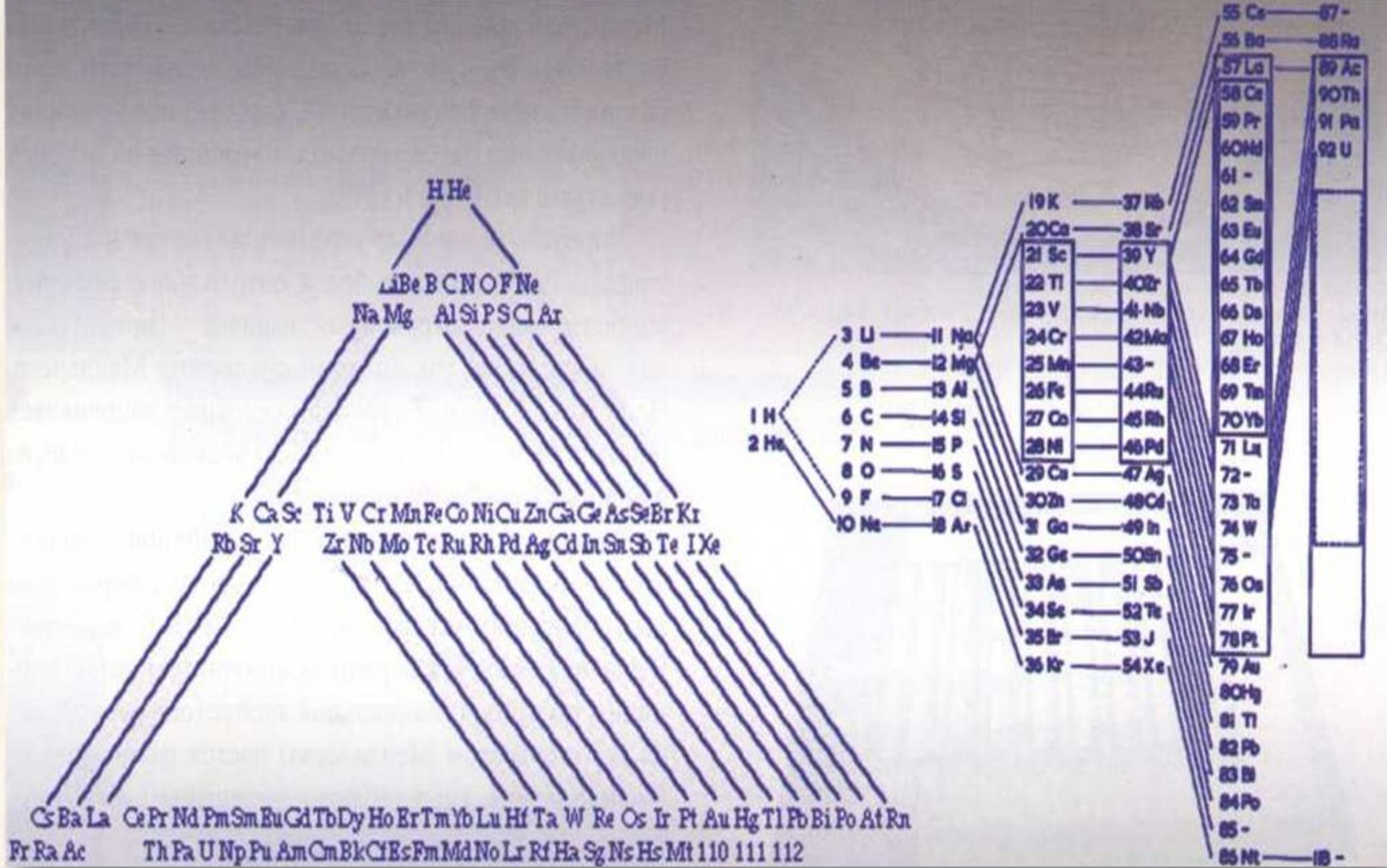
Известно, что бессмертные произведения В.Шекспира и А.С.Пушкина каждое новое поколение воспринимает по своему. Точно так же и таблицу Д.И.Менделеева следующая эпоха старается непременно переделать и представить в своем виде.

Эта таблица обладает какой-то притягательной силой, причем ее воздействие на людей с годами не ослабевает.

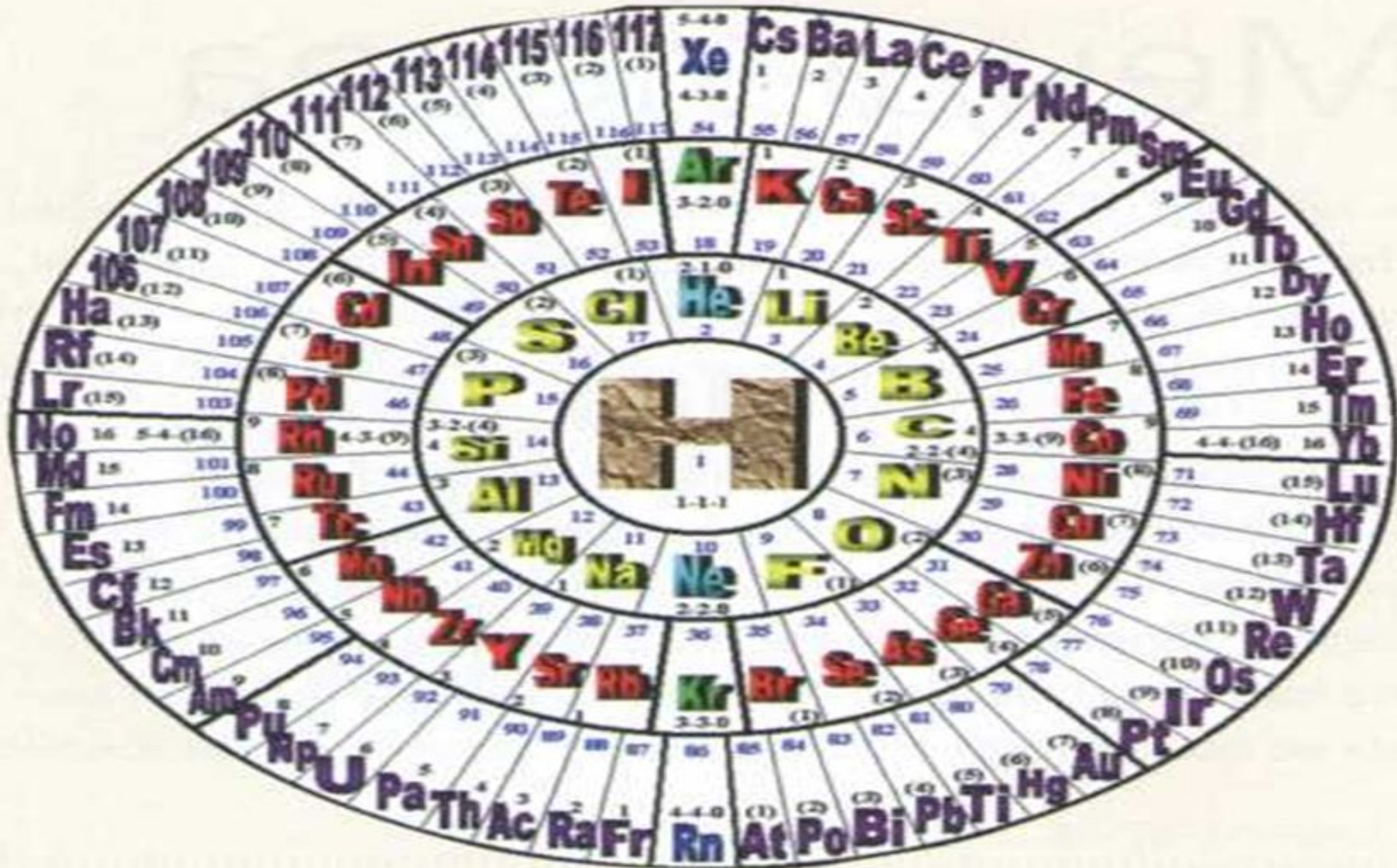


pikabu.ru

Девятиэтажка – периодическая таблица химических элементов Д.И. Менделеева (г. Тобольск)

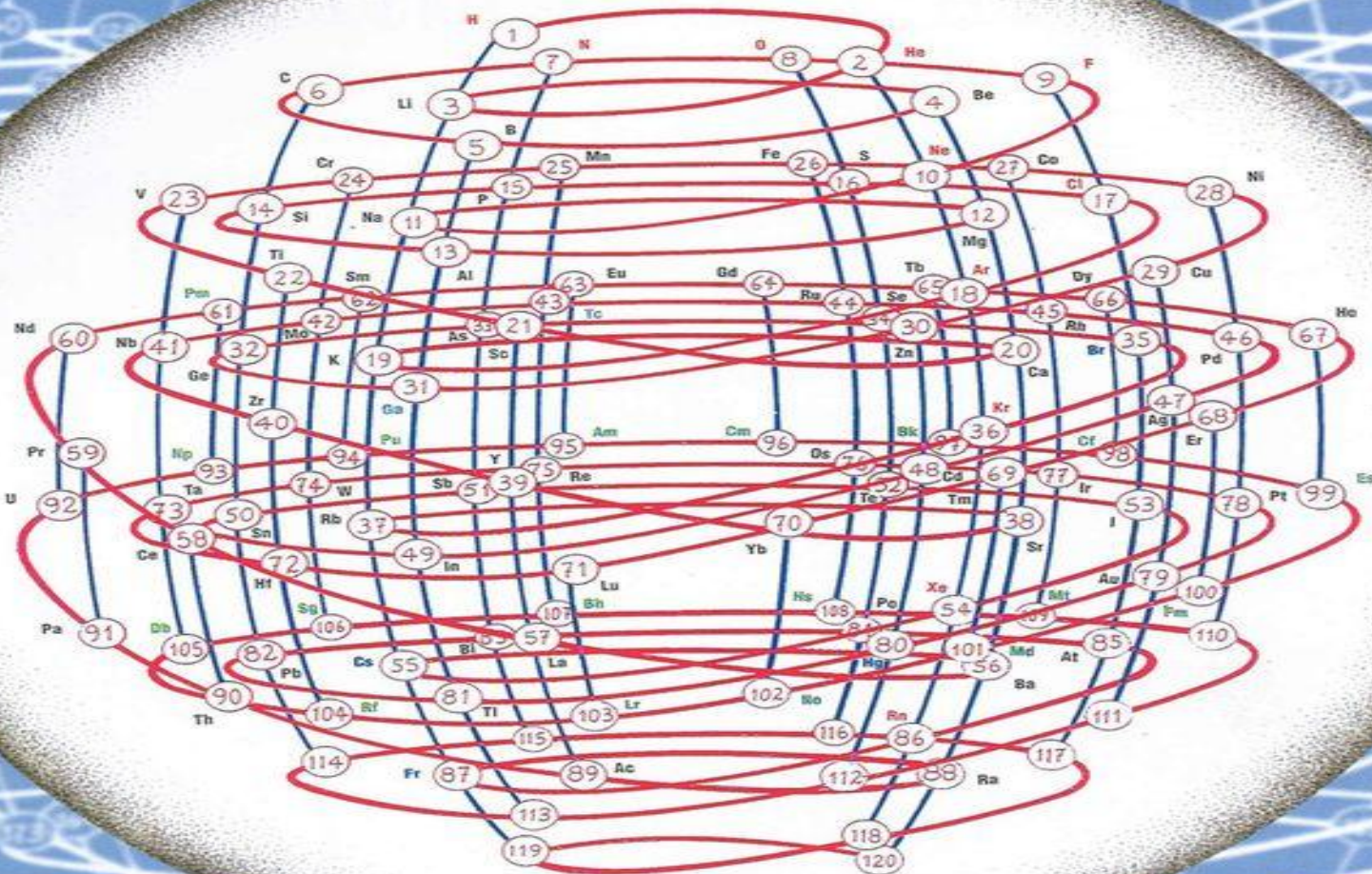


Треугольная (1935 г., Е. Змажински) и лестничная (1921 г., Н. Бор) формы периодической системы

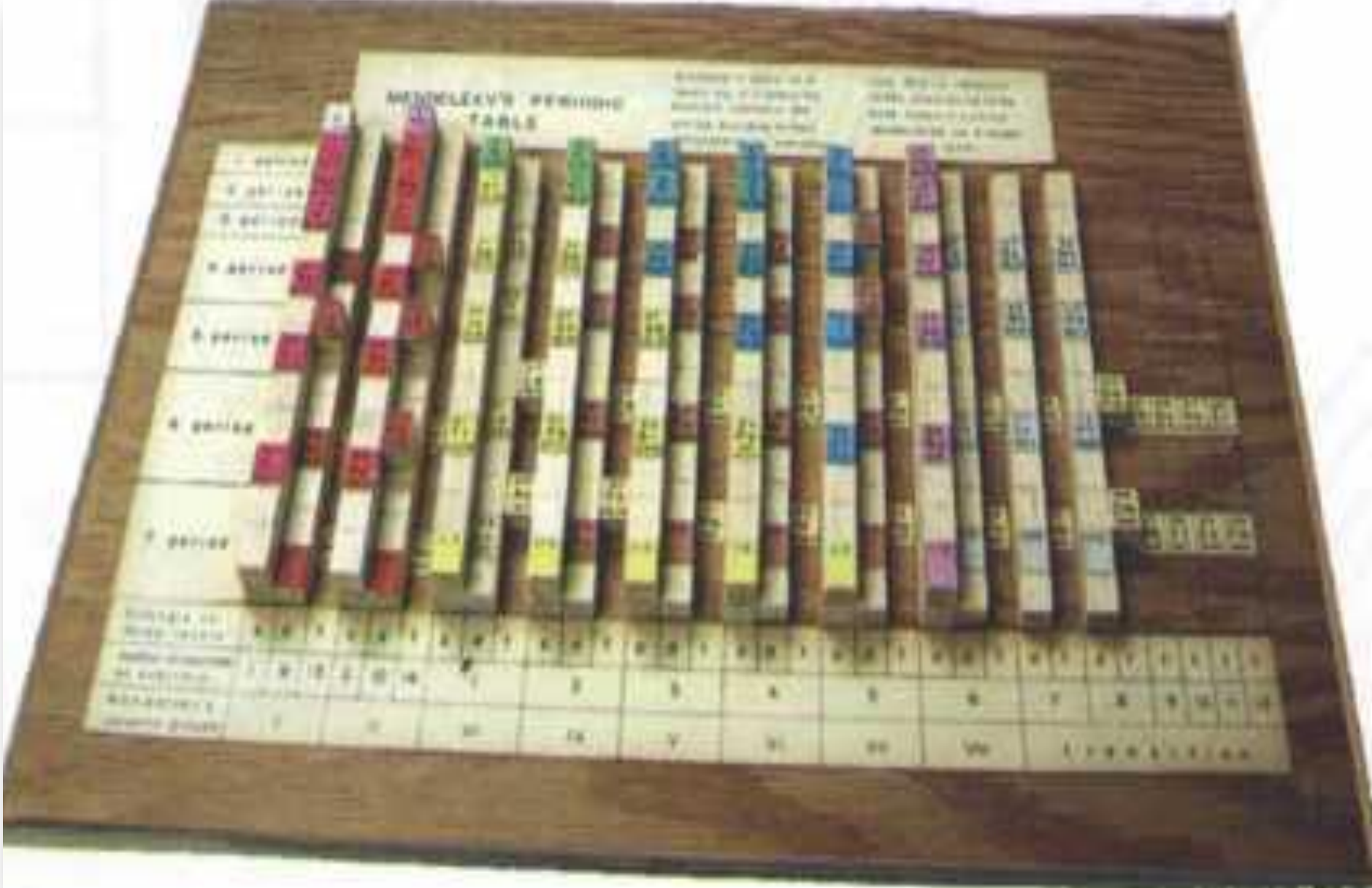


The Wheel of Motion (WoM) – «Колесо движения»

(1998 г., Д. Банди)



*Периодическая система элементов всем и каждому
(2004 г. Р. Роза)*



Деревянная периодическая система (1974 г. Е. Мазурс)



Монументальный вариант периодической системы



*Объемный вариант периодической системы
(1965 г., Р. Александр)*

元素週期表: the periodic table of the elements

氫																		氦
鋰	鈹											硼	碳	氮	氧	氟	氖	
鈉	鎂											鋁	矽	磷	硫	氯	氬	
鉀	鈣	鈦	鈷	鈳	鉻	錳	鐵	鈷	鎳	銅	鋅	銻	鍺	砷	硒	溴	氬	
銣	銣	鈾	釷	錒	錒	釷	釷	釷	釷	銀	鐳	錒	錒	錒	錒	碘	氬	
銣	銣	銣	銣	銣	銣	銣	銣	銣	銣	金	汞	銣	銣	銣	銣	銣	銣	
銣	銣	銣	銣	銣	銣	銣	銣	銣	銣									
鐳系元素	鐳	錒	釷	錒	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	
錒系元素	錒	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	釷	

Периодическая система в Китае

Periodic Table of Music Groups

metals											non-metals							
H Hugh Laurie																He Heather Nova		
Li Luca Turilli	Be Battlelore												B Beyoncé	C Celine Dion	N Noah Jones	O O-Zone	F Fun Factory	Ne Nelly Furtado
Na Nazareth	Mg Megadeth												Al Anthrax	Si Shakira	P P!nk	S Sugarbabes	Cl Christina Aguilera	Ar Avril Lavigne
K Kamelot	Ca Carpathian Forest	Sc Skyclad	Ti Tristania	V Venom	Cr Cryonic Temple	Mn Moonspell	Fe Falconer	Co Children of Bodom	Ni Nightwish	Cu Circus Maximus	Zn Zyklon	Ga Gamma Ray	Ge Graveworm	As Amy Winehouse	Se September	Br Britney Spears	Kr Kate Ryan	
Rb Rebellion	Sr Stratovarius	Y Yngwie Malmsteen	Zr Zonaria	Nb November	Mo Manowar	Tc Trans-Siberian Orchestra	Ru Running Wild	Rh Red Harvest	Pd Primordial	Ag Angra	Cd Candlemass	In In Flames	Sn Serena Arctica	Sb Sabaton	Te Te Vaka	I Ice-Cube	Xe X-Penace	
Cs Cannibal Corpse	Ba Blind Guardian	*	Hf Hammerfall	Ta Tarot	W Wintersun	Re Revolution Renaissance	Os Ozzy Osbourne	Ir Iron Maiden	Pt Pantera	Au Arcturus	Hg Haggard	Tl Trail of Tears	Pb Poisonblack	Bi Brainstorm	Po Pain of Salvation	At Anastacia	Rn Rihanna	
Fr Finntroll	Ra Rainbow	**	Rf Rhapsody of Fire	Db Dimmu Borgir	Sg Savatage	Bh Behemoth	Hs Heaven Shall Burn	Mt Metallica	Ds Disarmonia Mundi	Rg Rage								
			*	La Lacrimosa	Ce Celtic Frost	Pr Primal Fear	Nd Nocturnalus	Pm Pietty Maids	Sm Summoning	Eu Edguy	Gd Grave Digger	Tb Teräsbetoni	Dy Dark Tranquillity	Ho Helloween	Er Emperor	Tm Tiamat	Yb YOB	Lu Lacuna Coil
			**	Ac Accept	Th Therion	Pa Paradise Lost	U Ulver	Np Napalm Death	Pu Persuader	Am Amon Amarth	Cm Crimson Glory	Bk Black Sabbath	Cf Cradle of Filth	Es Ensiferum	Fm Freedom Call	Md Marduk	No Norther	Lr Lost Horizon

2009
Shalotka

Периодическая таблица музыкальных групп



Свитер - периодическая система

PERIODIEKE TABEL VAN DIE ELEMENTE

The image shows a periodic table of elements with small glass vials containing samples of each element attached to the corresponding cell. The table is titled "PERIODIEKE TABEL VAN DIE ELEMENTE". The elements are arranged in groups and periods, with their symbols and atomic numbers visible. The vials contain various substances, including metals, non-metals, and noble gases, demonstrating the practical application of the periodic table.

1																	18	
H																	He	
2	3	4											5	6	7	8	9	10
Li	Be											B	C	N	O	F	Ne	
11	12											13	14	15	16	17	18	
Na	Mg											Al	Si	P	S	Cl	Ar	
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr	
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	
Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Cn	Sb	Te	I	Xe	
55	56	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	
Cs	Ba	Lu	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn	
87	88	103	104	105														
Fr	Ra	Lr	Hh															
		†	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70		
		†	La	Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb		
		†	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102		
		†	Ac	Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No		

Таблица Менделеева висит на кафедре аналитической химии в университете ЮАР. К каждому элементу прикреплен его оригинал в герметичной колбе и примеры применения в жизни

1	2	3	4	5	6	7	8	9		
I	1	H 1 200 холерий						He 2 997 ганний		
II	2	S 3 600 сангвиний	B 4 50 болтливый	Si 5 120 симпатий	Ge 6 24 героизмий	Te 7 128 темпераментий	Fr 8 28 фригидный	Vk 9 310 бодрий	Be 10 13 бешеный	Ta 11 995 талантливый
III	3	F 12 150 флегматий	Np 13 12 нетерпимый	Os 14 220 остроумий	Po 15 22 пофигизмий	Br 18 500 братаний				Ra 17 800 радий
IV	4	Mo 18 15 меланхолий	Ag 19 0 агрессивный	V 20 998 вумный	Zn 21 17 цинзизмий	Sb 22 44 стереотилый	Co 23 990 кобалиний	Ga 24 100 гаремий	I 25 14 импотенций	Pb 26 495 проблемный
	5	Cs 27 16 шизний	N 28 18 нетерпеливый	In 29 785 интеллектий	Pa 30 900 памятий	Y 31 17 идиотизмий				Au 32 3 завистий
V	6	Cu 33 19 куркулия	O* 34 999 оптимизмий	P** 35 4 пессимизмий	Sm 36 188 совместимий	Pt 37 17 паталогий	Lu 38 1000 любовный	W 39 73 возбудимый	Se 40 998 сексуальный	Gd 41 2 жадный
	7	U 42 55 утопий	Ne 43 1 несправедливый	Eu 44 870 эмоций	Cf 45 16 конфликтный	Ni 46 30 никт-ферштейний		Mg 47 312 магний		Hg 48 20 глюк

*** Оптимойды**

O 34 999 оптимизмий	Al 49 460 альтруизмий	Na 50 400 находчивый	Li 51 700 лидарий	Ду 52 380 душа компаний	Cr 53 350 хитрий	K 54 27 крутой	Ba 55 70 бабний
----------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------	------------------------------

**** Пессимойды**

P 35 4 пессимизмий	Sn 56 5 закудий	Mn 57 8 мнительный	Cl 58 7 хлюпий	Ac 59 8 астения	Th 60 9 тревожный	Tl 61 10 тухлякий	La 62 11 лохний
---------------------------------	------------------------------	---------------------------------	-----------------------------	------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	------------------------------

Mg 47 - значимость для себя
магний 312 - значимость для общества

Шутливая таблица

The Periodic Table of the Elements, in Pictures and Words

<p>H 1 Hydrogen</p> <p>Sun and Stars</p>	<p>Pd 46 Palladium</p> <p>Pollution Control</p>																<p>He 2 Helium</p> <p>Balloons</p>						
<p>Li 3 Lithium</p> <p>Batteries</p>	<p>Be 4 Beryllium</p> <p>Emeralds</p>	<p>Pd Palladium 46 non-corroding hard metal, absorbs hydrogen; labware, electric contacts, dentistry, catalyst, pollution control</p> <p>Transition Metals are typical metals: they are strong, shiny, malleable (they can be hammered into shape), flexible (in thin sheets or wires), and they conduct both heat and electricity.</p> <p><small>elements.wiki.com</small></p>																<p>B 5 Boron</p> <p>Sports Equipment</p>	<p>C 6 Carbon</p> <p>Basic of Life's Molecules</p>	<p>N 7 Nitrogen</p> <p>Protein</p>	<p>O 8 Oxygen</p> <p>Air</p>	<p>F 9 Fluorine</p> <p>Toothpaste</p>	<p>Ne 10 Neon</p> <p>Advertising Sign</p>
<p>Na 11 Sodium</p> <p>Salt</p>	<p>Mg 12 Magnesium</p> <p>Chlorophyll</p>	<p>Al 13 Aluminum</p> <p>Airplanes</p>	<p>Si 14 Silicon</p> <p>Stone, Sand, and Soil</p>	<p>P 15 Phosphorus</p> <p>Bones</p>	<p>S 16 Sulfur</p> <p>Egg Yolk</p>	<p>Cl 17 Chlorine</p> <p>Swimming Pool</p>	<p>Ar 18 Argon</p> <p>Light Bulb</p>																
<p>K 19 Potassium</p> <p>Fruits and Vegetables</p>	<p>Ca 20 Calcium</p> <p>Shells and Bones</p>	<p>Sc 21 Scandium</p> <p>Bicycles</p>	<p>Ti 22 Titanium</p> <p>Aerospace</p>	<p>V 23 Vanadium</p> <p>Springs</p>	<p>Cr 24 Chromium</p> <p>Stainless Steel</p>	<p>Mn 25 Manganese</p> <p>Earthmovers</p>	<p>Fe 26 Iron</p> <p>Steel Structures</p>	<p>Co 27 Cobalt</p> <p>Magnets</p>	<p>Ni 28 Nickel</p> <p>Coins</p>	<p>Cu 29 Copper</p> <p>Electric Wires</p>	<p>Zn 30 Zinc</p> <p>Brass Instruments</p>	<p>Ga 31 Gallium</p> <p>Light-Emitting Diodes (LEDs)</p>	<p>Ge 32 Germanium</p> <p>Semiconductor Electronics</p>	<p>As 33 Arsenic</p> <p>Poison</p>	<p>Se 34 Selenium</p> <p>Copiers</p>	<p>Br 35 Bromine</p> <p>Photography Film</p>	<p>Kr 36 Krypton</p> <p>Flashlights</p>						
<p>Rb 37 Rubidium</p> <p>Global Navigation</p>	<p>Sr 38 Strontium</p> <p>Fireworks</p>	<p>Y 39 Yttrium</p> <p>Lasers</p>	<p>Zr 40 Zirconium</p> <p>Chemical Pipelines</p>	<p>Nb 41 Niobium</p> <p>Mag Lev Trains</p>	<p>Mo 42 Molybdenum</p> <p>Cutting Tools</p>	<p>Tc 43 Technetium</p> <p>Radioactive Diagnostics</p>	<p>Ru 44 Ruthenium</p> <p>Electric Switches</p>	<p>Rh 45 Rhodium</p> <p>Searchlight Reflectors</p>	<p>Pd 46 Palladium</p> <p>Pollution Control</p>	<p>Ag 47 Silver</p> <p>Jewelry</p>	<p>Cd 48 Cadmium</p> <p>Paint</p>	<p>In 49 Indium</p> <p>Liquid Crystal Displays (LCDs)</p>	<p>Sn 50 Tin</p> <p>Plated Food Cans</p>	<p>Sb 51 Antimony</p> <p>Car Batteries</p>	<p>Te 52 Tellurium</p> <p>Thermoelectric Coolers</p>	<p>I 53 Iodine</p> <p>Disinfectant</p>	<p>Xe 54 Xenon</p> <p>High-Intensity Lamps</p>						
<p>Cs 55 Cesium</p> <p>Atomic Clocks</p>	<p>Ba 56 Barium</p> <p>X-Ray Diagnosis</p>	<p>La 57-71 Lanthanides</p>	<p>Hf 72 Hafnium</p> <p>Nuclear Submarines</p>	<p>Ta 73 Tantalum</p> <p>Mobile Phones</p>	<p>W 74 Tungsten</p> <p>Lamp Filaments</p>	<p>Re 75 Rhenium</p> <p>Rocket Engines</p>	<p>Os 76 Osmium</p> <p>Pen Points</p>	<p>Ir 77 Iridium</p> <p>Spark Plugs</p>	<p>Pt 78 Platinum</p> <p>Labware</p>	<p>Au 79 Gold</p> <p>Jewelry</p>	<p>Hg 80 Mercury</p> <p>Thermometers</p>	<p>Tl 81 Thallium</p> <p>Low-Temperature Thermometers</p>	<p>Pb 82 Lead</p> <p>Weights</p>	<p>Bi 83 Bismuth</p> <p>Fire Sprinklers</p>	<p>Po 84 Polonium</p> <p>Anti-Static Brushes</p>	<p>At 85 Astatine</p> <p>Radioactive Medicine</p>	<p>Rn 86 Radon</p> <p>Surgical Implants</p>						
<p>Fr 87 Francium</p> <p>Laser Atom Traps</p>	<p>Ra 88 Radium</p> <p>Luminous Watches</p>	<p>Ac 89-103 Actinides</p>	<p>Rf 104 Rutherfordium</p>	<p>Db 105 Dubnium</p>	<p>Sg 106 Seaborgium</p>	<p>Bh 107 Bohrium</p>	<p>Hs 108 Hassium</p>	<p>Mt 109 Meitnerium</p>	<p>Ds 110 Darmstadtium</p>	<p>Rg 111 Roentgenium</p>	<p>Cn 112 Copernicium</p>	<p>Nh 113 Nihonium</p>	<p>Fl 114 Flerovium</p>	<p>Mc 115 Moscovium</p>	<p>Lv 116 Livermorium</p>	<p>Ts 117 Tennessine</p>	<p>Og 118 Oganesson</p>						

Интерактивная таблица химических элементов поясняет, для чего нужен каждый из них

