

																1	2						
																H ВОДОРОД	He ГЕЛИЙ						
3	4																	5	6	7	8	9	10
Li ЛИТИЙ	Be БЕРИЛЛИЙ																	B БОР	C УГЛЕРОД	N АЗОТ	O КИСЛОРОД	F ФТОР	Ne НЕОН
11	12																	13	14	15	16	17	18
Na НАТРИЙ	Mg МАГНИЙ																	Al АЛЮМИНИЙ	Si КРЕМНИЙ	P ФОСФОР	S СЕРА	Cl ХЛОР	Ar АРГОН
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36						
K КАЛИЙ	Ca КАЛЬЦИЙ	Sc СКАНДИЙ	Ti ТИТАН	V ВАНАДИЙ	Cr ХРОМ	Mn МАРГАНЕЦ	Fe ЖЕЛЕЗО	Co КОБАЛЬТ	Ni НИКЕЛЬ	Cu МЕДЬ	Zn ЦИНК	Ga ГАЛЛИЙ	Ge ГЕРМАНИЙ	As МЫШЬЯК	Se СЕЛЕН	Br БРОМ	Kr КРИПТОН						
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54						
Rb РУБИДИЙ	Sr СТРОНЦИЙ	Y ИТРИЙ	Zr ЦИРКОНИЙ	Nb НИОБИЙ	Mo МОЛИБДЕН	Tc ТЕХНЕЦИЙ	Ru РУТЕНИЙ	Rh РОДИЙ	Pd ПАЛЛАДИЙ	Ag СЕРЕБРО	Cd КАДМИЙ	In ИНДИЙ	Sn ОЛОВО	Sb СУРЬМА	Te ТЕЛУР	I ЙОД	Xe КСЕНОН						
55	56	57-71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86						
Cs ЦЕЗИЙ	Ba БАРИЙ		Hf ГАФНИЙ	Ta ТАНТАЛ	W ВОЛЬФРАМ	Re РЕЙНИЙ	Os ОСМИЙ	Ir ИРИДИЙ	Pt ПЛАТИНА	Au ЗОЛОТО	Hg РУТУТЬ	Tl ТАЛЛИЙ	Pb СВИНЕЦ	Bi ВИСМУТ	Po ПОЛОНИЙ	At АСТАТ	Rn РАДОН						
87	88	89-103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118						
Fr ФРАНЦИЙ	Ra РАДИЙ		Rf РЕЗЕРФОРДИЙ	Ds ДУБИНИЙ	Sg СИБОРИЙ	Bh БОРИЙ	Hs ХАССИЙ	Mt МЕЙТТЕРИЙ	Ds ДАРШТАДИЙ	Rg РЕНТГЕНИЙ	Cn КОПЕРНИЦИЙ	Nh НИХОНИЙ	Fl ФАЕРОВИЙ	Mc МОСКОВИЙ	Lv ЛИВЕРМОРИЙ	Ts ТЕННЕСИЙ	Og ОГАНЕСОН						

57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
La ЛАНТАН	Ce ЦЕРИЙ	Pr ПРАЗЕДИМ	Nd НЕОДИМ	Pm ПРОМЕТИЙ	Sm САМАРИЙ	Eu ЕВРОПИЙ	Gd ГАДОЛИНИЙ	Tb ТЕРБИЙ	Dy ДИСПРОЗИЙ	Ho ГОЛЬМИЙ	Er ЭРБИЙ	Tm ТУЛИЙ	Yb ИТТЕРБИЙ	Lu ЛЮТЕЦИЙ
89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103
Ac АКТИНИЙ	Th ТОРИЙ	Pa ПРОТАКТИНИЙ	U УРАН	Np НЕПТУНИЙ	Pu ПУТОНИЙ	Am АМЕРИЦИЙ	Cm КЮРИЙ	Bk БЕРКЛИЙ	Cf КАЛИФОРНИЙ	Es ЭЙНШТЕЙНИЙ	Fm ФЕРМИЙ	Md МЕНДЕЛЕВИЙ	No НОБЕЛИЙ	Lr ЛОУРЕНСИЙ

ТАБЛИЦА МЕНДЕЛЕЕВА

A photograph showing two young boys in grey lab coats sitting at a table in a laboratory. They are focused on their work. In the foreground, a person's hands are visible, holding a small, glowing neon tube. The tube is emitting a bright orange-red light. On the table, there is a small electronic circuit board with a red LED and a black heat sink. A small bottle labeled 'He' is also visible. The background is a plain wall with a white baseboard.

ЛАБОРАТОРИЯ НЕОНА
И ГЕЛИЯ

ЛАБОРАТОРИЯ МЕДИ И ЖЕЛЕЗА





ЛАБОРАТОРИЯ
КИСЛОРОДА И
УГЛЕРОДА



ЛАБОРАТОРИЯ ХРОМА И
ОЛОВА