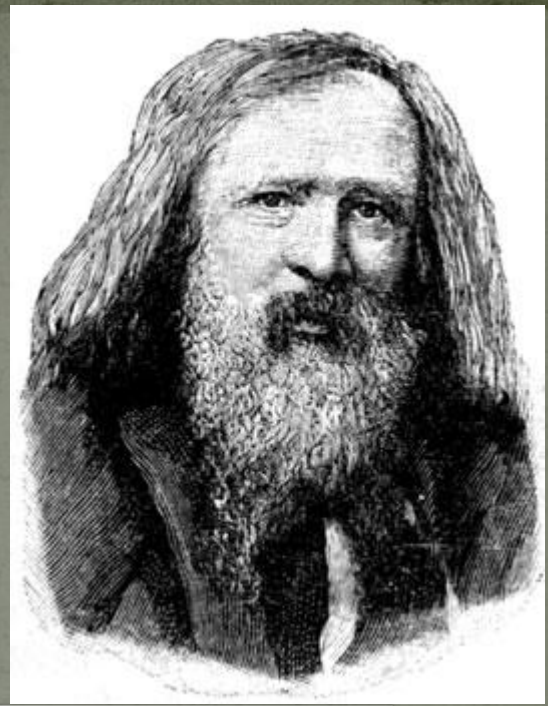


Д.І.Менделєєв



Визначні дати в
його житті.

1834р.

- Народження в
Тобольську видатного



1850-1855

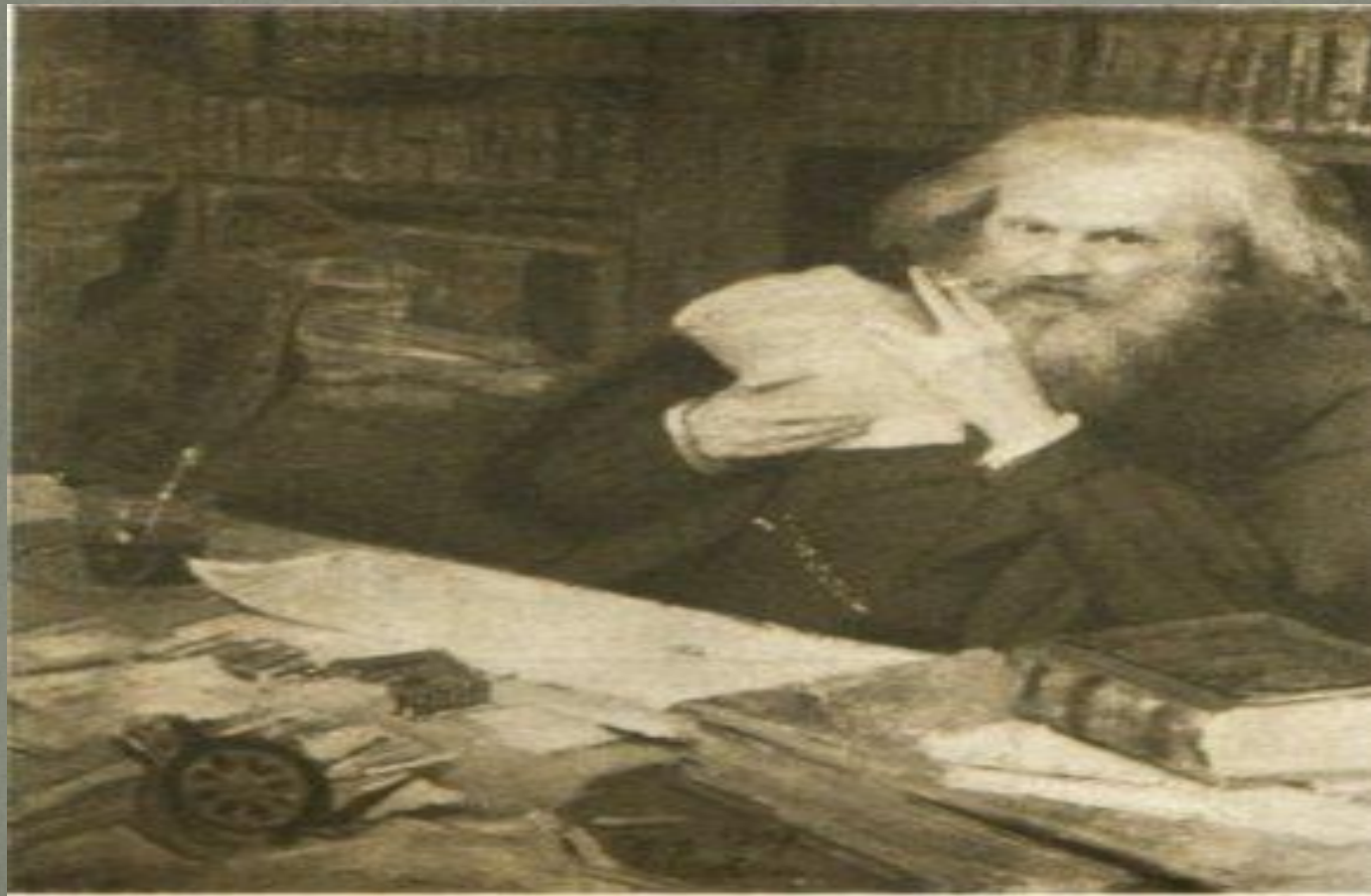
р.



- Навчання у Санкт-Петербурзькому університеті

1857р.

● Звання доцента



1859-1861р.

- Перебував у відрядженні у Гейдельберзькому університеті.



1861р.

- Підручник “Органічна хімія”



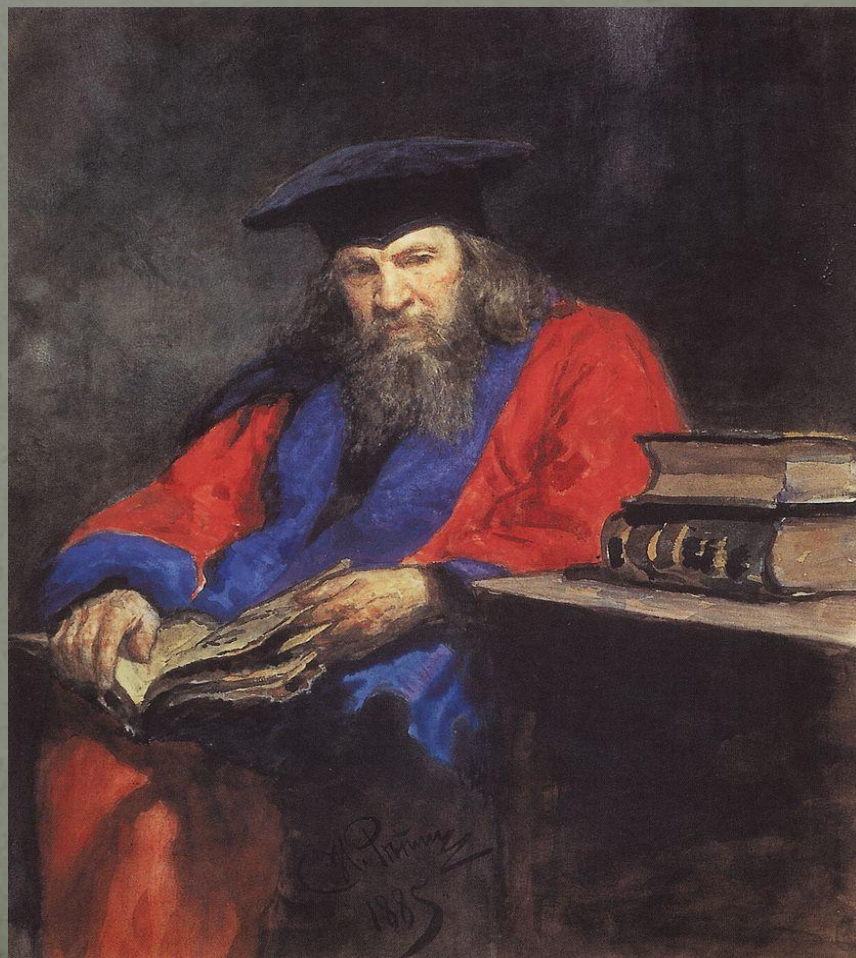


1865р

- ● Захистив докторську дисертацію.

1868р.

- Став професором у Санкт-Петербурзькому університеті.



1869р.

Відкриття періодичного закону

PERIODIC SYSTEM OF ELEMENTS D.I. MENDELEEV																			
D.I. MENDELEEV'S PERIODIC SYSTEM OF ELEMENTS																			
D.I. MENDELEEV'S PERIODIC SYSTEM OF ELEMENTS																			
1	H водород 1.00794															(H)	2	He гелий 4.002602	
2	Li литий 6.941	Be бериллий 9.012182	3	4	B бор 10.811	5	C углерод 12.011	6	N азот 14.00674	7	O кислород 15.9994	8	F фтор 18.9984032	9	Ne неон 20.1797				
3	Na натрий 22.989768	Mg магний 24.3050	11	12	Al алюминий 26.981539	13	Si кремний 28.0855	14	P фосфор 30.973762	15	S сера 32.066	16	Cl хлор 35.4527	17	Ar аргон 39.948				
4	K калий 39.0983	Ca кальций 40.078	19	20	Sc скандий 44.955910	21	Ti титан 47.88	22	V ванадий 50.9415	23	Cr хром 51.9961	24	Mn марганец 54.93805	25	Fe железо 55.847	26	Co кобальт 58.93320	27	Ni никель 58.69
	29	Cu медь 63.546	30	Zn цинк 65.39	31	Ga галлий 69.723	32	Ge германий 72.61	33	As мышьяк 74.92159	34	Se селен 78.96	35	Br бром 79.904	36	Kr криптон 83.80			
5	Rb рубидий 85.4678	Sr стронций 87.62	37	38	Y иттрий 88.90585	39	Zr цирконий 91.224	40	Nb ниобий 92.90638	41	Mo молибден 95.94	42	Tc технеций 97.9072	43	Ru рутений 101.07	44	Rh родий 102.90550	45	Pd палладий 106.42
	47	Ag серебро 107.8682	48	Cd кадмий 112.411	49	In индий 114.82	50	Sn олово 118.710	51	Sb сурьма 121.75	52	Te теллур 127.60	53	I йод 126.90447	54	Xe ксенон 131.29			
6	Cs цезий 132.90543	Ba барий 137.327	55	56	La-Lu лантаноиды	57-71	Hf гафний 178.49	72	Ta тантал 180.9479	73	W вольфрам 183.85	74	Re рений 186.207	75	Os осмий 190.2	76	Ir иридий 192.22	77	Pt платина 195.08
	79	Au золото 196.96654	80	Hg ртуть 200.59	81	Tl таллий 204.3833	82	Pb свинец 207.2	83	Bi висмут 208.98037	84	Po полоний 209	85	At астат 209	86	Rn радон 222			
7	Fr франций 223	Ra радий 226	87	88	Ac актиноиды	89-103	(Ku) (курчатовий)	104	(Ns) (нильсборний)	105	106	107	108	109					
* ЛАНТАНОИДЫ																			
La лантан 138.9055	Ce церий 140.115	Pr прасодимий 140.90765	Nd неодимий 144.24	Pm прометий 144.9127	Sm самарий 150.36	Eu европий 151.965	Gd гадолий 157.25	Tb тербий 158.92534	Dy диспрозий 162.50	Ho гольмий 164.93032	Er эрбий 167.26	Tm тулий 168.93421	Yb ytterбий 173.04	Lu лютеций 174.967					
** АКТИНОИДЫ																			
Ac актиний 227.0278	Th торий 232.0381	Pa протактиний 231.03688	U уран 238.02891	Np нептуний 237.0482	Pu плутоний 244.0642	Am амерций 243.0614	Cm курций 247.0703	Bk берклий 247.0703	Cf калifornий 247.0703	Es эйштейний 252.083	Fm фермий 257.0951	Md менделеевий 258.10	(No) (нобелий)	(Lr) (лоуренсий)					



Периодический закон открыт Д.И.МЕНДЕЛЕЕВЫМ в 1869 году

Датумный номер
Относительная атомная масса
Относительные атомные массы приведены по Международной таблице 1985 года

1907р.

- Смерть Д.И.Менделеева

