

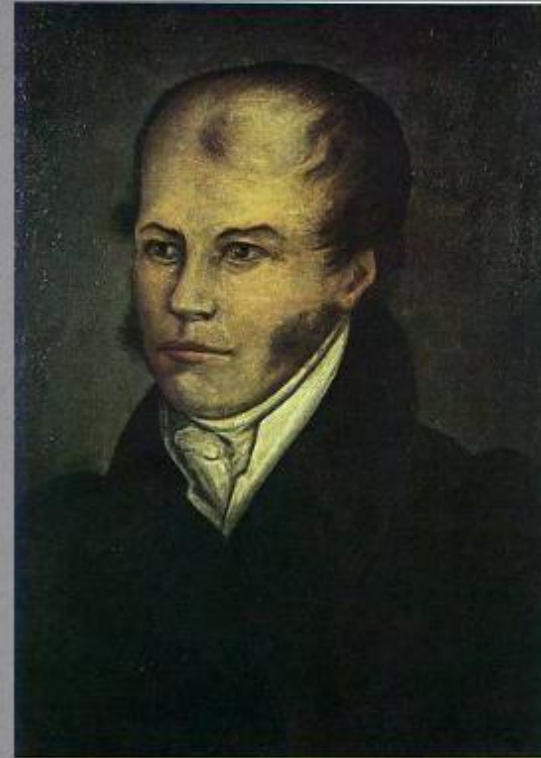
**Дмитрий Иванович  
Менделеев.  
Жизнь и научный  
ПОДВИГ.**

# Семья Д.И. Менделеева

## Семья



Мать – Мария Дмитриевна  
Менделеева



Отец – Иван Павлович  
Менделеев





# Тобольская гимназия



# Петербургский педагогический ИНСТИТУТ

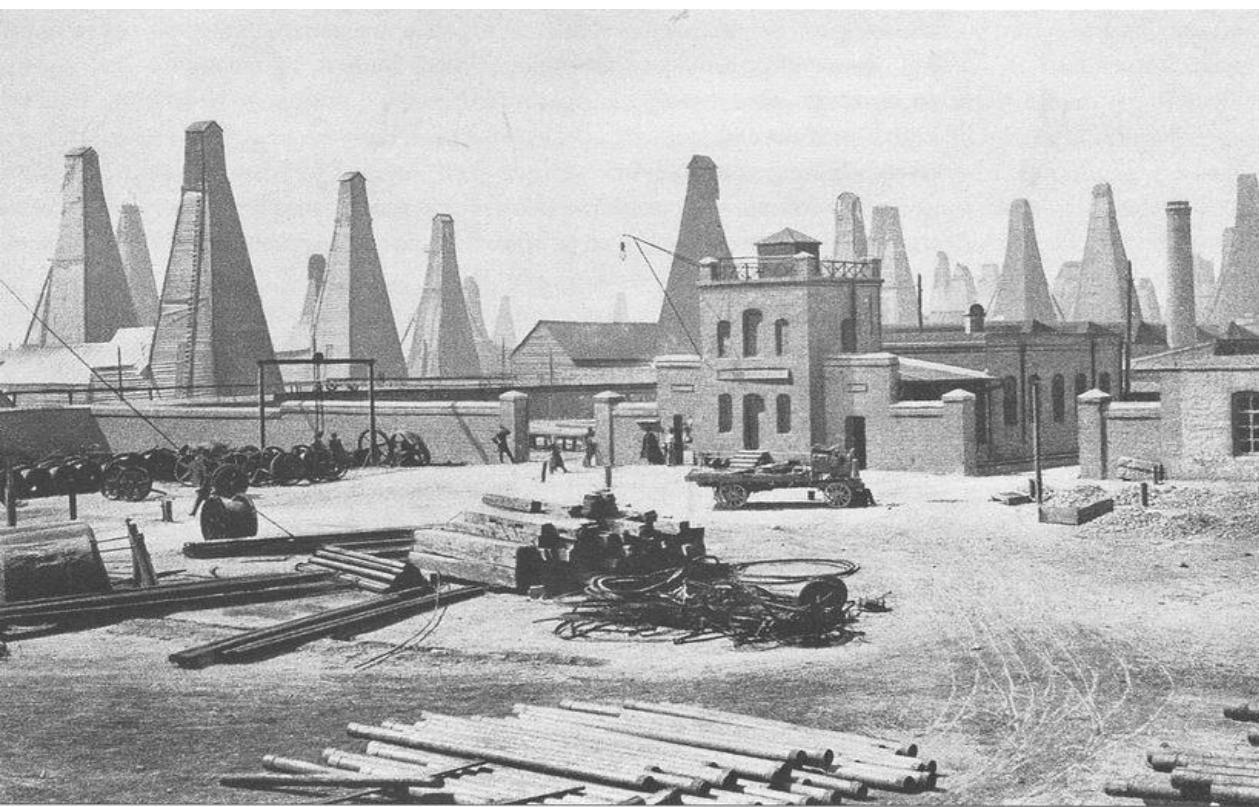







# Петербургский университет

# Нефтяное дело в Баку







Создано с помощью пробной версии программы "ВидеоШОУ"  
В полной версии этой надписи не будет. [VIDEOSHOW.RU](http://VIDEOSHOW.RU)

# Дом Менделеева в Боблово

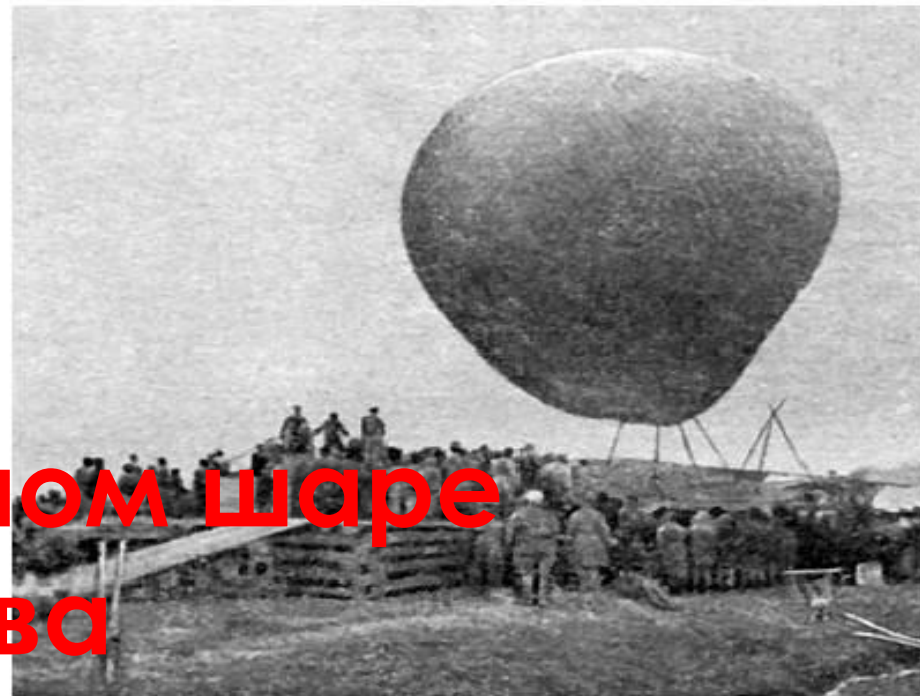
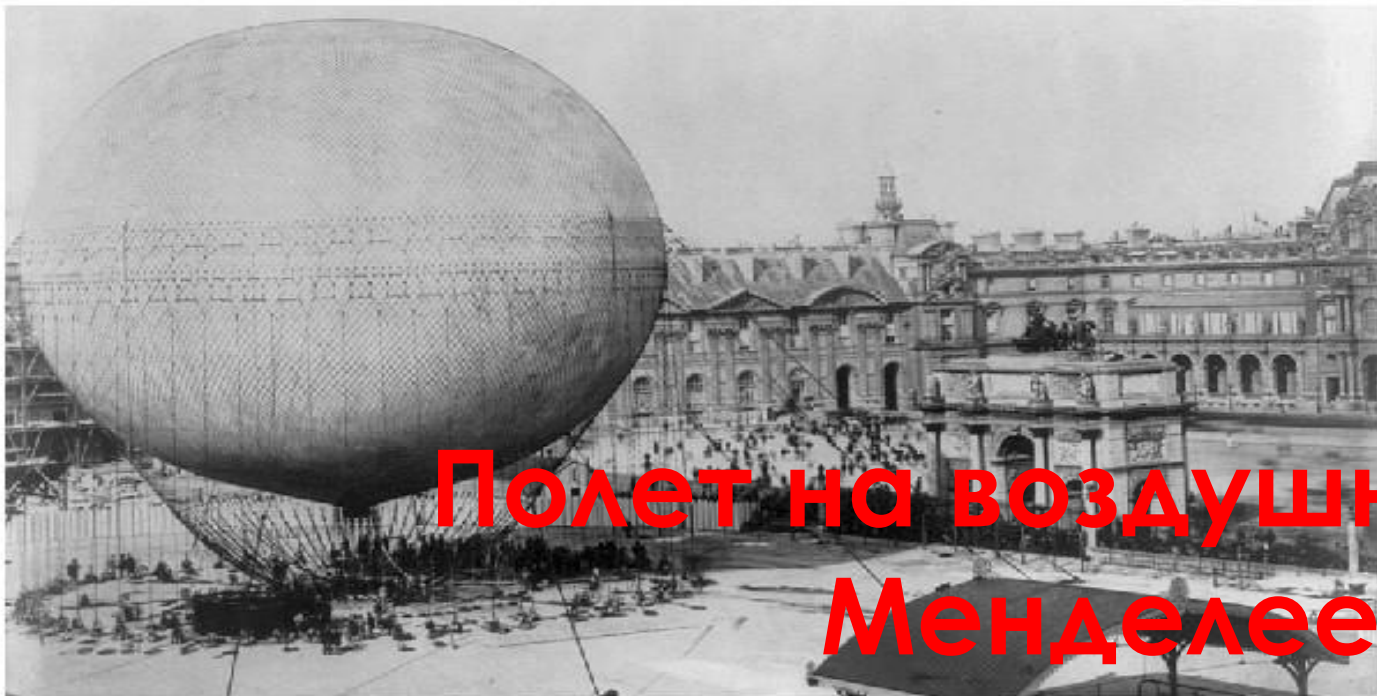
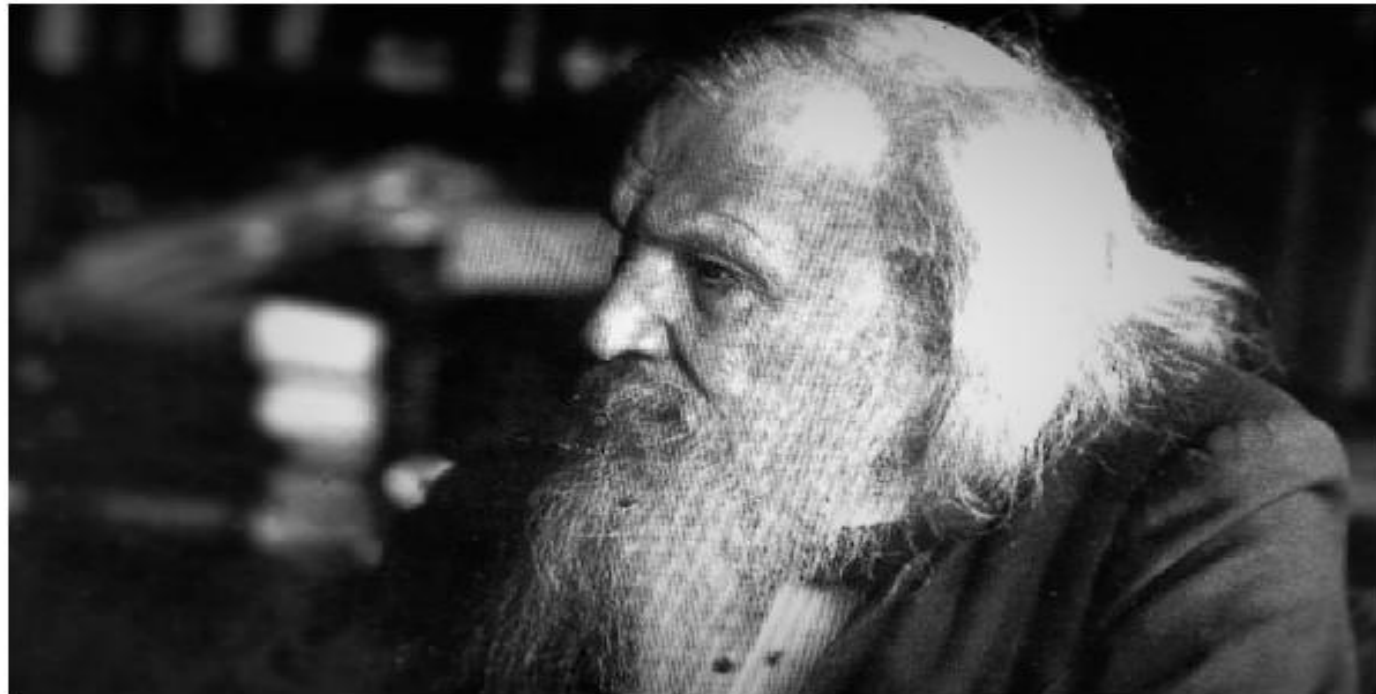


[pastvu.com/789699](https://pastvu.com/789699) uploaded by Rufus55




Экспедиция Д. И. Менделеева на Урал (1899) : П. А. Земятченский,  
К. Н. Егоров, С. П. Вуколов, Д. И. Менделеев





**Полет на воздушном шаре  
Менделеева**



Создано с помощью пробной версии программы "ВидеоШОУ"  
В полной версии этой надписи не будет. [VIDEOSHOW.RU](http://VIDEOSHOW.RU)

# Завод П.К. Ушкова по производству серной кислоты





**г. Менделеевск**

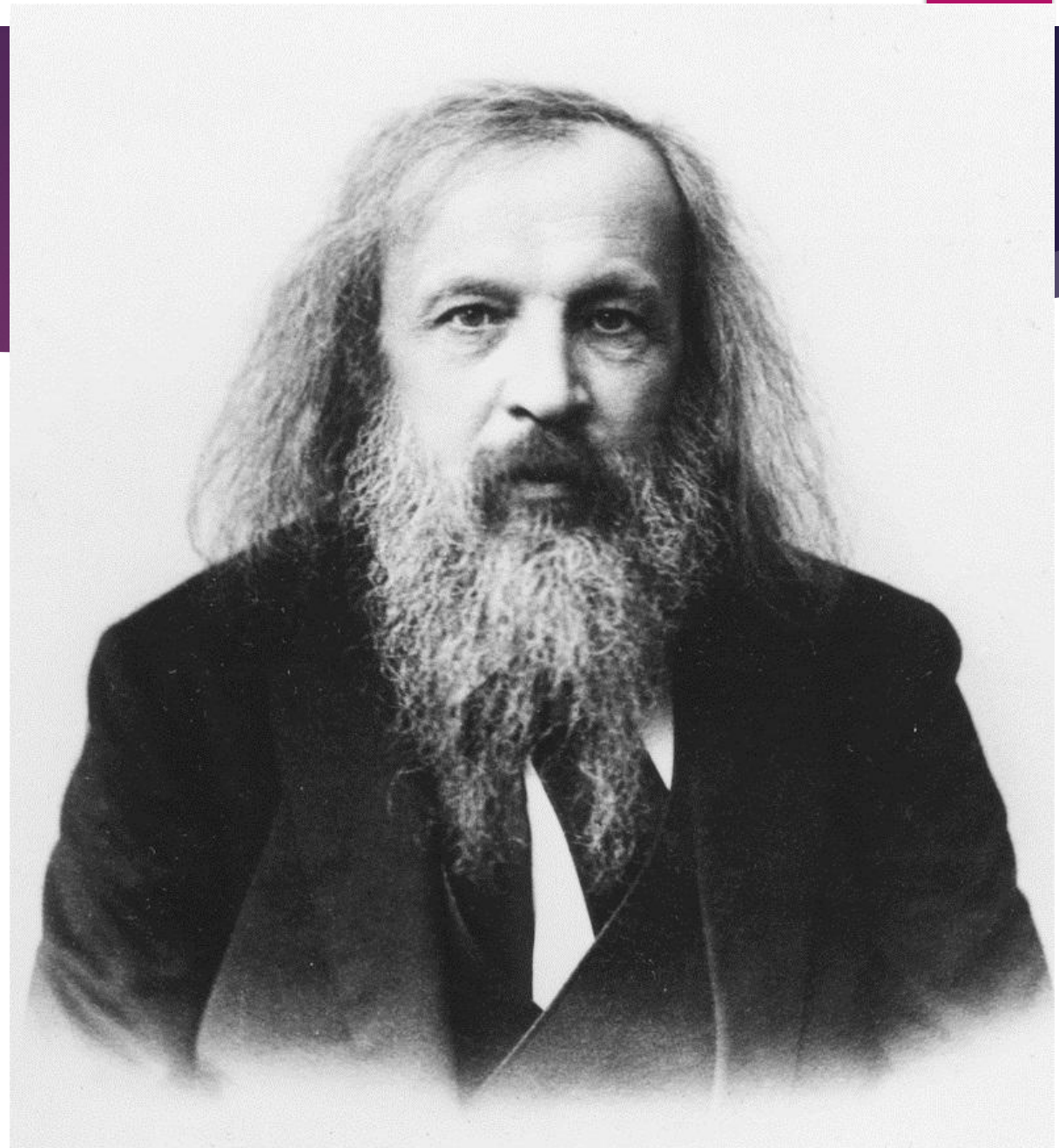


# «Палата мер и весов»





**Основной закон химии** –  
свойства химических  
элементов, а также формы и  
свойства соединений  
элементов находятся в  
периодической зависимости от  
величины заряда ядер их  
атомов







# «Менделеевские «среды»



Художники на одной из менделеевских «сред» 1878 года. Их завсегдатаями были Шишкин, Крамской, Ярошенко, Куинджи и Репин

Самое дорогое – это наука и  
дети.



# Смерть Д.И. Менделеева



ПЕРИОДИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЭЛЕМЕНТОВЪ

Группы	Периоды	Элементы
I	1	H, Li, Na, K, Rb, Cs, Fr
II	2	Be, Mg, Ca, Sr, Ba, Ra
III	3	B, Al, Ga, In, Tl
IV	4	C, Si, Ge, Sn, Pb
V	5	N, P, As, Sb, Bi
VI	6	O, S, Se, Te, Po
VII	7	F, Cl, Br, I, At
VIII	8	Fe, Co, Ni, Ru, Rh, Pd, Pt, Au, Hg, Cu, Zn, Cd, Sn, Pb, Bi, Po, At, Fr
IX	9	Co, Ni, Cu
X	10	Ni, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Se, Br, Kr
XI	11	Cu, Ag, Au
XII	12	Zn, Cd, Hg
XIII	13	B, Al, Ga, In, Tl, Sn, Pb, Bi, Po, At, Fr
XIV	14	C, Si, Ge, Sn, Pb, Bi, Po, At, Fr
XV	15	N, P, As, Sb, Bi, Po, At, Fr
XVI	16	O, S, Se, Te, Po, At, Fr
XVII	17	F, Cl, Br, I, At, Fr
XVIII	18	He, Ne, Ar, Kr, Xe, Rn
XIX	19	H, He
XX	20	Li, Be, B, C, N, O, F, Ne
XXI	21	Na, Mg, Al, Si, P, S, Cl, Ar
XXII	22	K, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Se, Br, Kr
XXIII	23	Rb, Sr, Y, Zr, Nb, Mo, Tc, Ru, Rh, Pd, Pt, Au, Hg, Cu, Zn, Cd, Sn, Pb, Bi, Po, At, Fr
XXIV	24	Cs, Ba, La, Ce, Pr, Nd, Pm, Sm, Eu, Gd, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Ta, W, Re, Os, Ir, Pt, Au, Hg, Cu, Zn, Cd, Sn, Pb, Bi, Po, At, Fr
XXV	25	Fr, Ra, Ac, Th, Pa, U, Np, Pu, Am, Cm, Bk, Cf, Es, Fm, Md, No, Lr

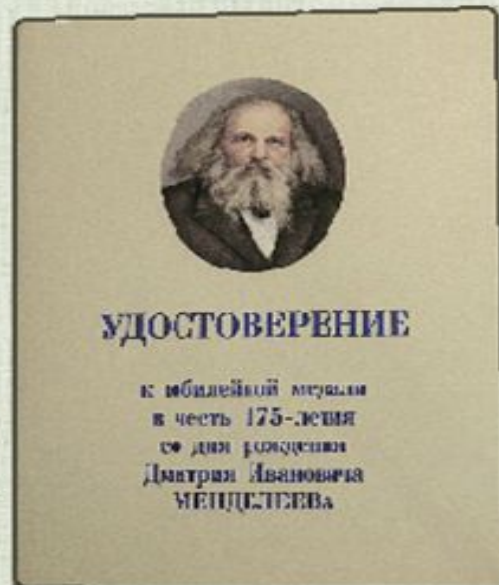
## Награды Менделеева



Золотая медаль  
имени Д.И.  
Менделеева



Медаль  
Коплея (сравнима с  
нобелевской  
премией)



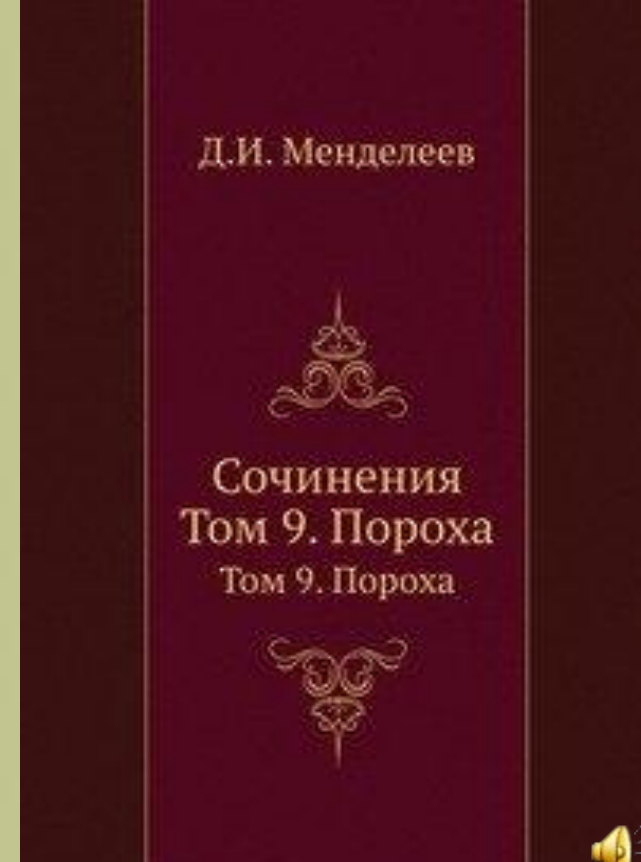
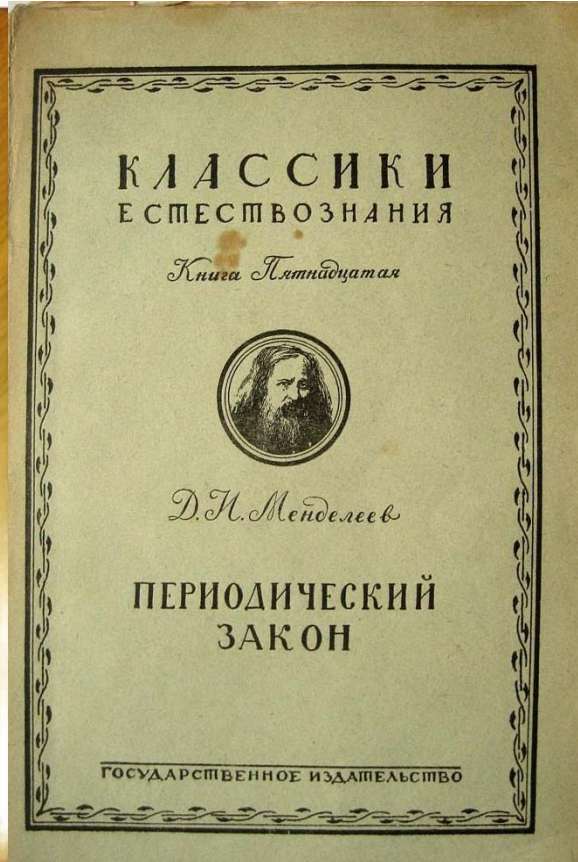
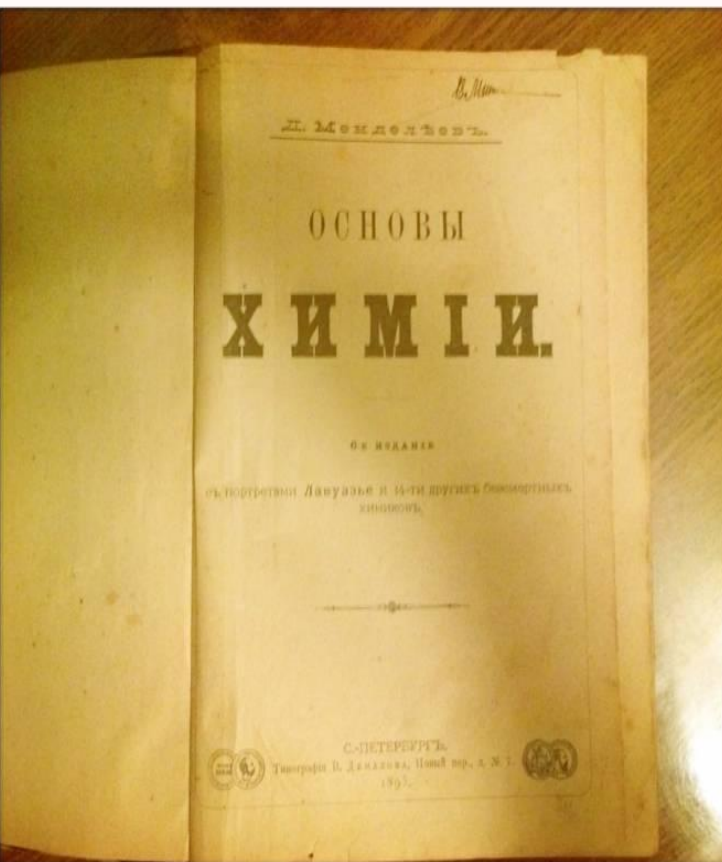
Медаль к 175 летию дня  
рождения Мендлеева



Медаль к 150 летию дня  
рождения менделеева



# Работы Менделеева





Тобольск

Санкт-Петербург

Москва

