

Название: Известные ученые России

Автор: Миронова Александра Павловна

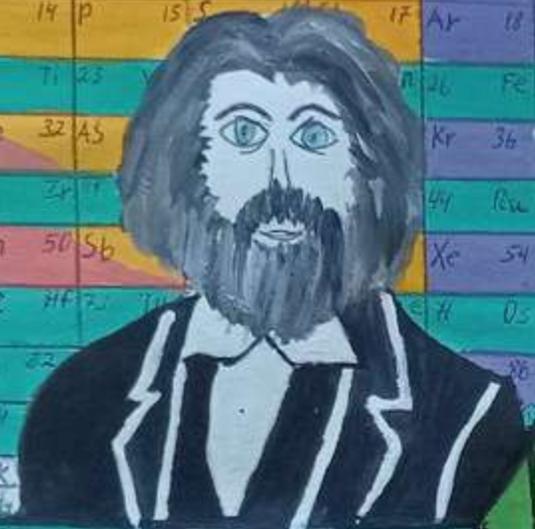
Образовательная организация: филиал ФГАОУ ВО «МАУ» в г. Апатиты

Адрес эл. почты: schneek@mail.ru

Краткое описание: на плакате изображены известные ученые России, а именно Дмитрий Иванович Менделеев, Михаил Васильевич Ломоносов, Александр Степанович Попов, Софья Васильевна Ковалевская, Иван Петрович Павлов, Сергей Павлович Королёв.

Периодическая таблица Д.И. Менделеева

Периоды	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	H	He								
2	Li	Be	B	C	N	O	F	Ne		
3	Na	Mg	Al	Si	P	S	Cl	Ar		
4	K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Cu	Zn
5	Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd
6	Cs	Ba	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au
7	Fr	Ra	Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt		



Ломоносов

- Физик
- Химик
- Географ
- Металлург
- Математик
- Астроном

$$A=B=2C \quad \xi > 0 \quad \eta = 0 \quad \zeta = 0$$

$$\begin{vmatrix} \xi & 0 & 0 \\ -m_3 y_1 & -m_3 y_2 & -m_3 y_3 \end{vmatrix}$$

Софья
Ковалевская
1-ая в мире
женщина-
профессор
математики

$$m_x = 0$$

$$m_y = -m_3 y_3$$

$$m_z = -m_3 z_3$$

$$C = \frac{dr}{dt} = m_3 \xi$$

$$\frac{2 dr}{dt} = q r$$

$$A \frac{dr}{dt} + (C-A) q r = 0$$

$$A \frac{dr}{dt} + (A-C) p r = -m_3 \xi y_3$$

$$\frac{dr}{dt} = C y_2$$

$$C = \frac{m_3 \xi}{C}$$

ПАВЛОВ

