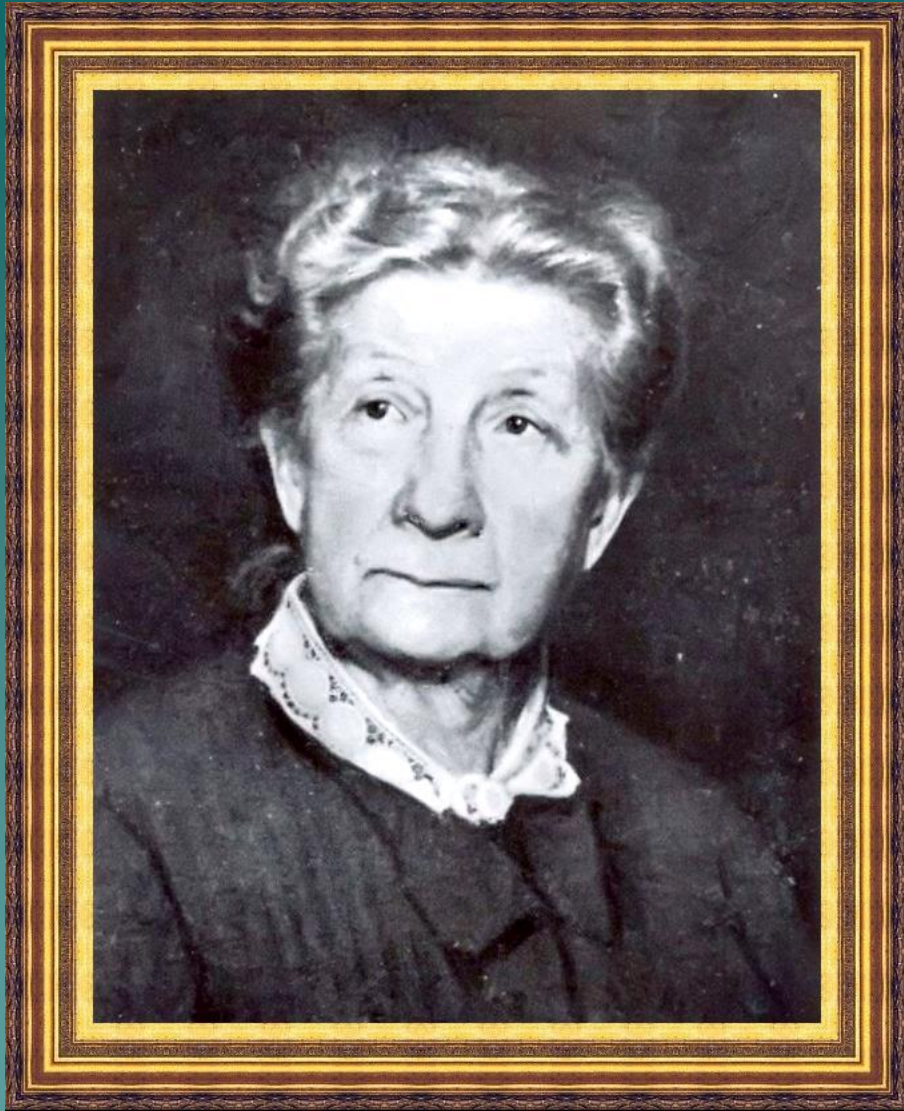


ВИДАТНІ ВЧЕНІ-ПАЛЕОЗООЛОГИ (кінець XIX – перша половина XX століття)





Марія Василівна Павлова (1854-1938) – видатний вчений-палеозоолог, геолог і палеонтолог, доктор зоології, професор (1910), академік ВУАН (1921), член-кореспондент Академії наук СРСР (1925), почесний академік АН СРСР (1930)

Марія Василівна ПАВЛОВА (фото 1928 р.)



Київський інститут шляхетних дівчат

*Вихованки Інституту на
уроці танців*

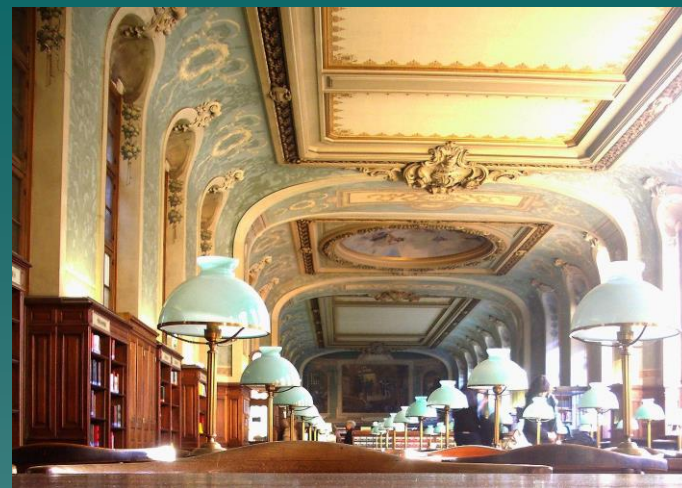


Марія Василівна ПАВЛОВА (1874 р.)

**У 1872 р. закінчила
Інститут шляхетних дівчат
у м. Києві.
Закінчила у 1884 р.
Сорбонну, один з
найдавніших
університетів світу, де
могли отримувати вищу
освіту жінки. Займалася
дослідженнями викопних
тварин в Національному
музеї природничої історії
в Парижі**



Університет Сорбонна (м. Париж)



**Бібліотека
та
амфітеатр**



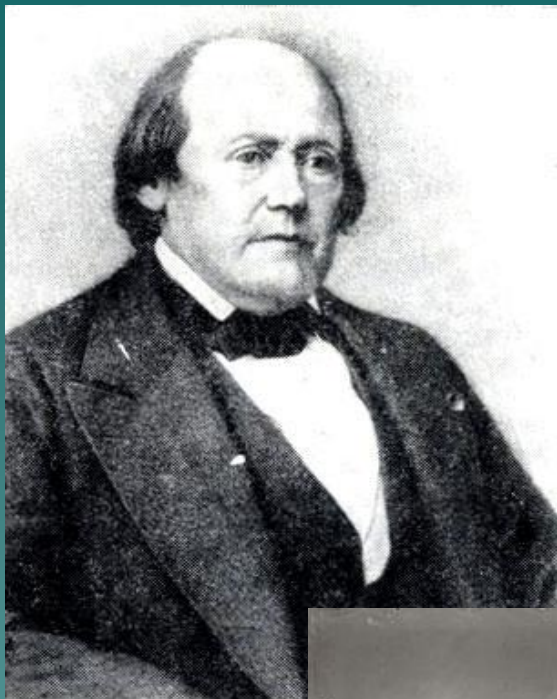


Національний Природничо-історичний музей в м. Париж

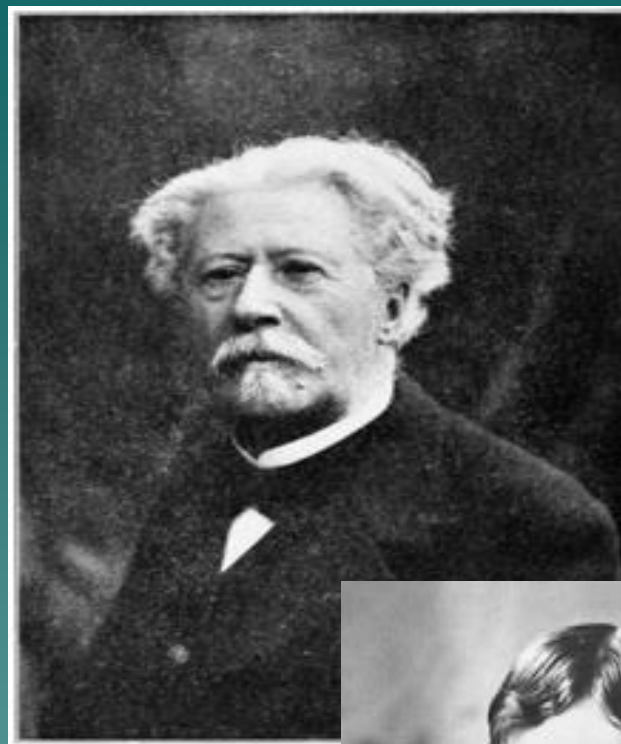
Логотип та сучасний вигляд



**Анрі Мільн-Едвардс
(1800-1885)**



**Жан Альбер Годрі
(1827-1908)**



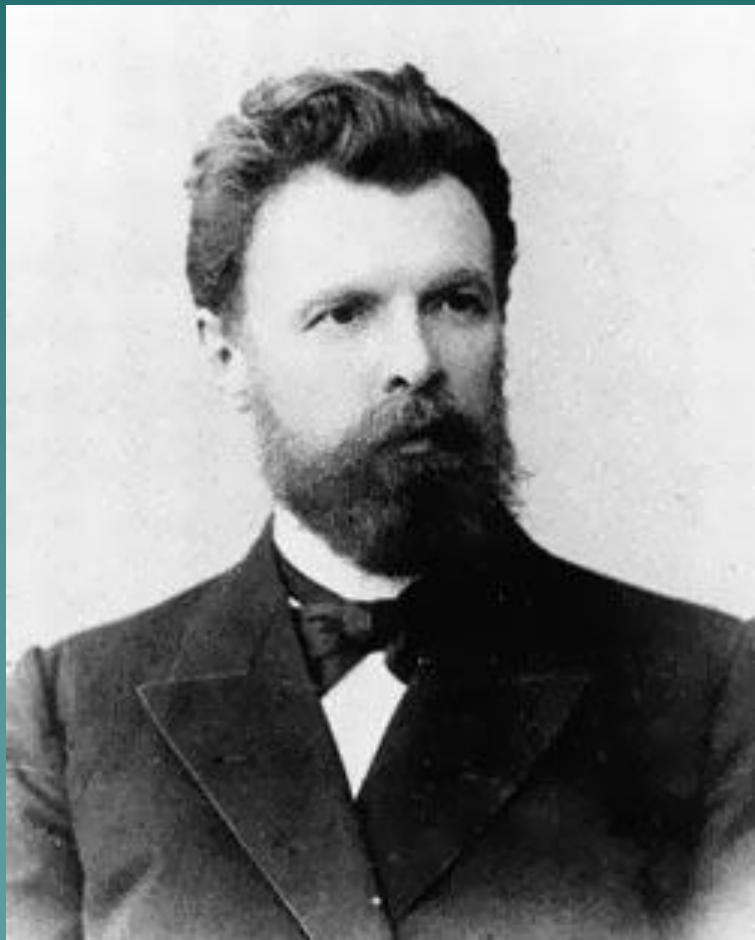
**Шарль Депре
(1854-1929)**



**Генрі Осборн
(1857-1935)**

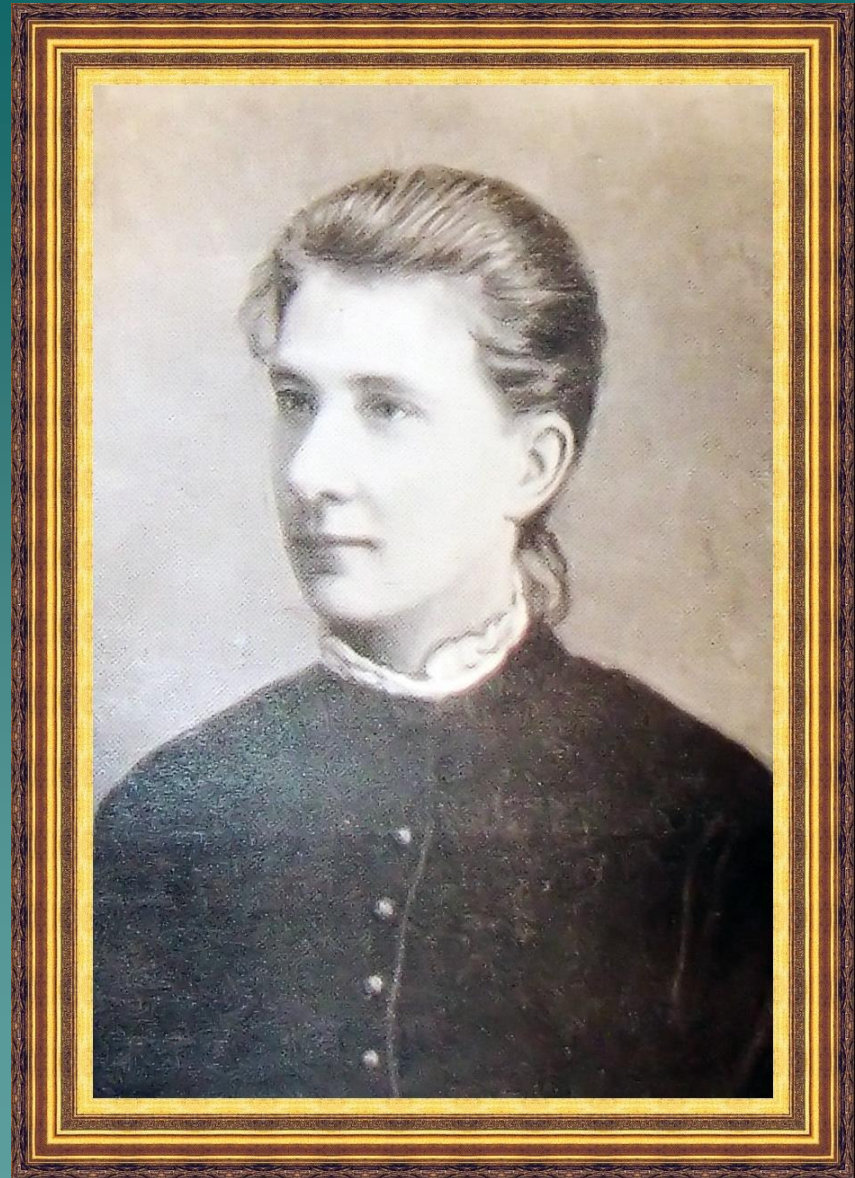


Павлов Олексій Петрович (1854 – 1929)



**Марія Василівна ПАВЛОВА
(1886 р.)**

1886 р. обробляла колекції Геологічного кабінету (музею), працюючи безкоштовно. Перший організатор досліджень третинних і четвертинних ссавців Європи та Азії. Активно підтримувала зв'язок з багатьма музеями Російської імперії, допомагаючи у науковій обробці палеонтологічних колекцій



*Володимир Іванович
Вернадський (1863-1945)*

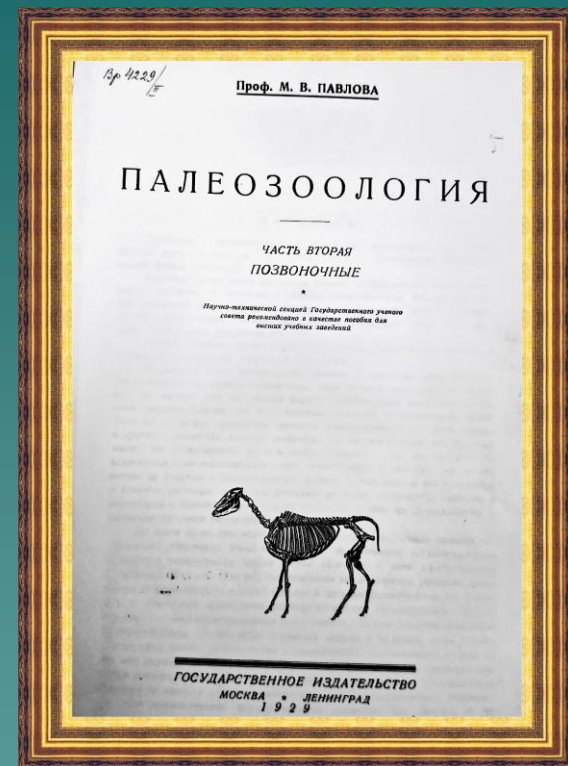
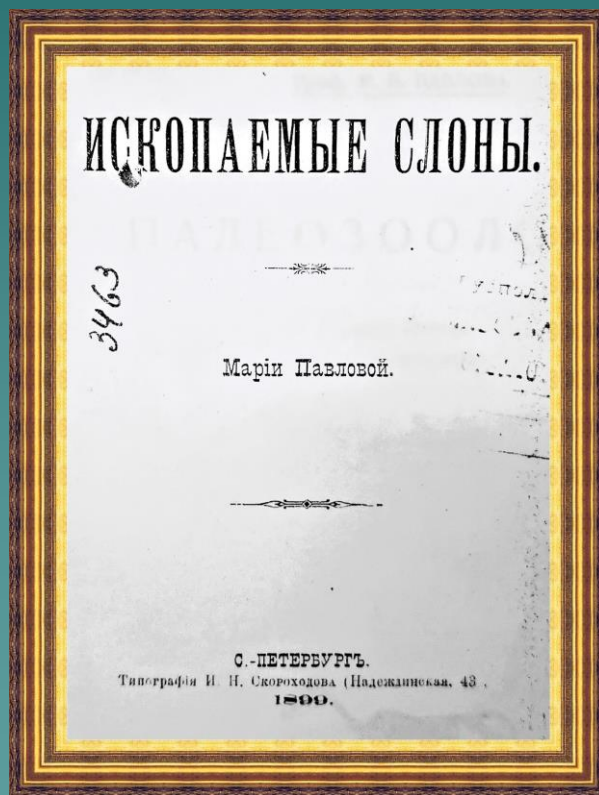
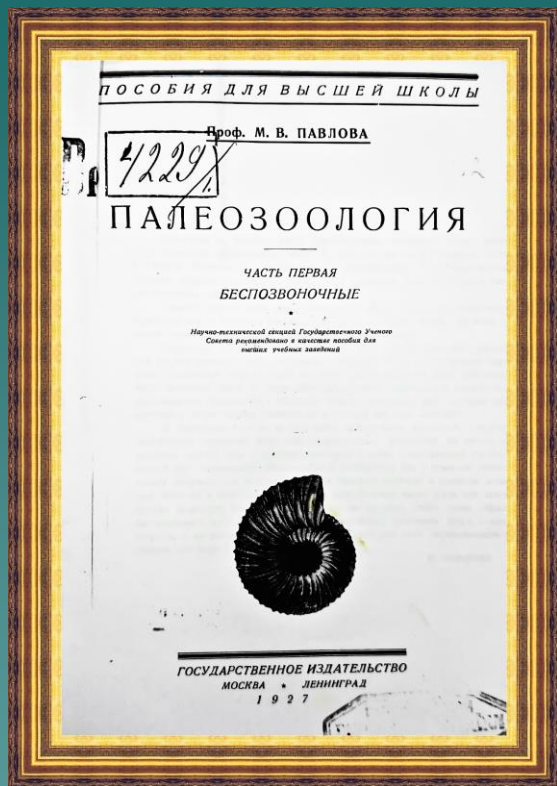
*Будівля Всеукраїнської Академії
Наук (ВУАН) 1921 р.*



Список основних наукових праць

1. «Нариси з історії викопних копитних (1887–1906 рр.),
2. «Третинні ссавці росії» (1913, 1915),
3. «Нарис історії розвитку і вивчення третинних і післятретинних викопних ссавців» (1933),
4. «Про російських мастодонтів та їх зв'язки з мастодонтами інших країн» (1894),
5. «Про мамонта, знайденого поблизу міста Ярославля у 1896 р.» (1897),
6. «Викопні слони» (1899, 1924, 1931),
7. «*Dinoterium giganticum* Kaup. з околиць м. Тирасполя» (1908),
8. «Післятретинні слони з Тираспольського гравію та з Кирилівської стоянки» (1909),
9. «Викопні ссавці з Тираспольського гравію Херсонської губернії» (1925),
10. **«Копальні слони півдня СРСР *Elephas planifrons* Falс. та інші» (1931, українською мовою),**
11. «Про рештки мастодонтів Херсонщини» (1932),
12. Навчальний посібник «Палеозоологія: у 2-х част.» (1927, 1929).

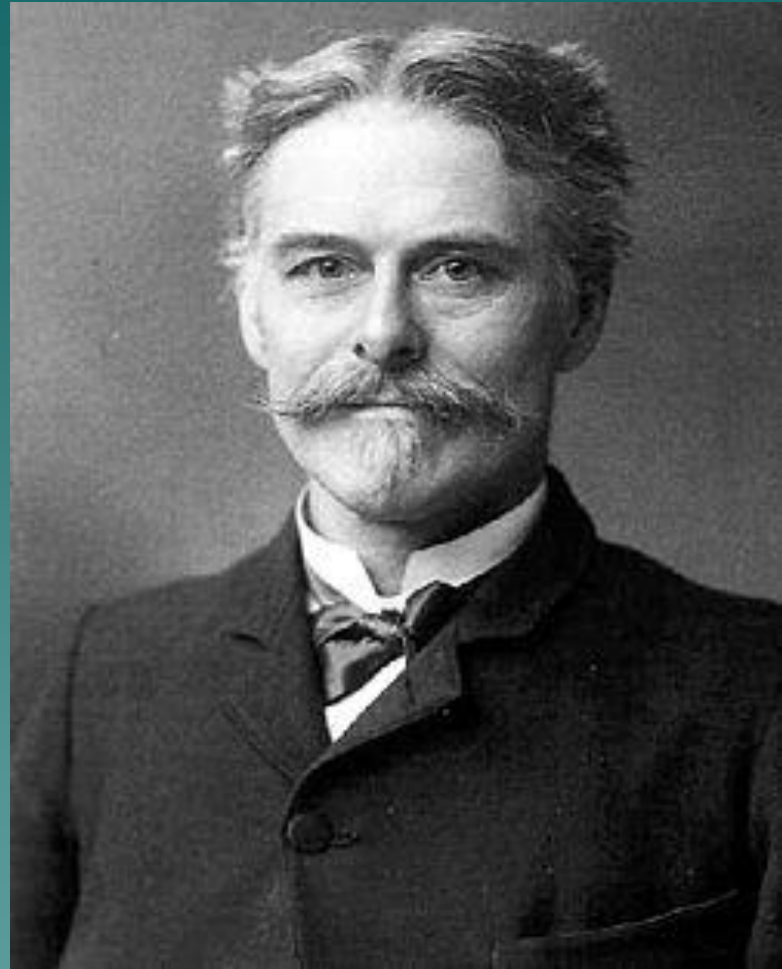
Наукові праці М.В. Павлової



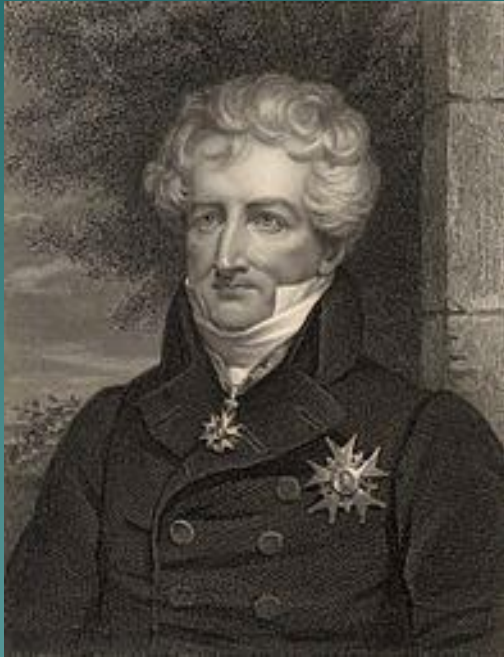
Могила М.В. Павлової



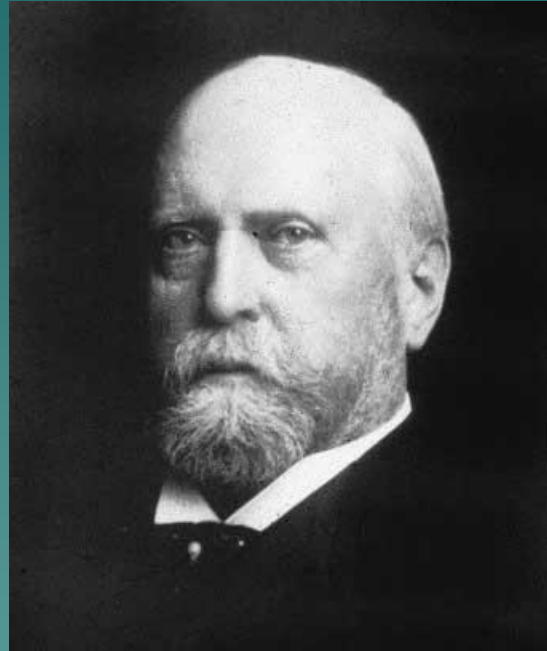
Едвард Коп
(1840-1897) –
північноамериканський
натураліст, палеонтолог
і порівняльний анатом,
член Національної
Академії Наук США



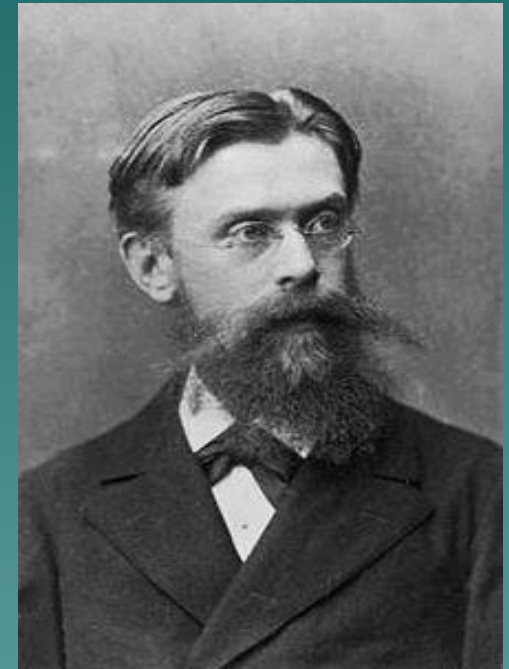
Іноземні класики палеонтології



Жорж Кюв'є
(1769-1832)

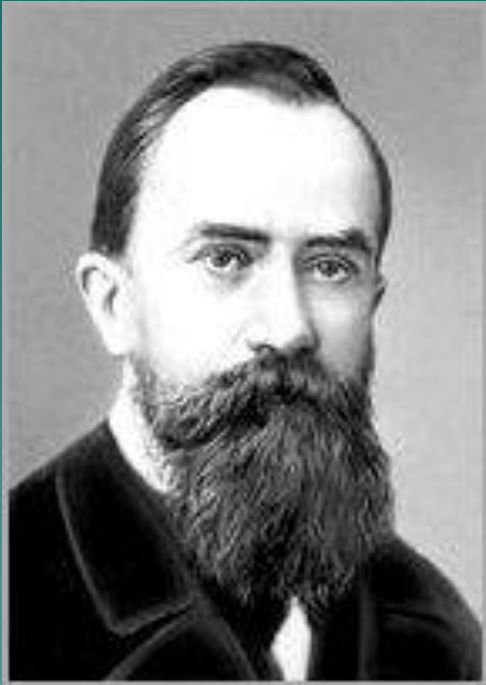


Отніел Марш
(1831-1899)

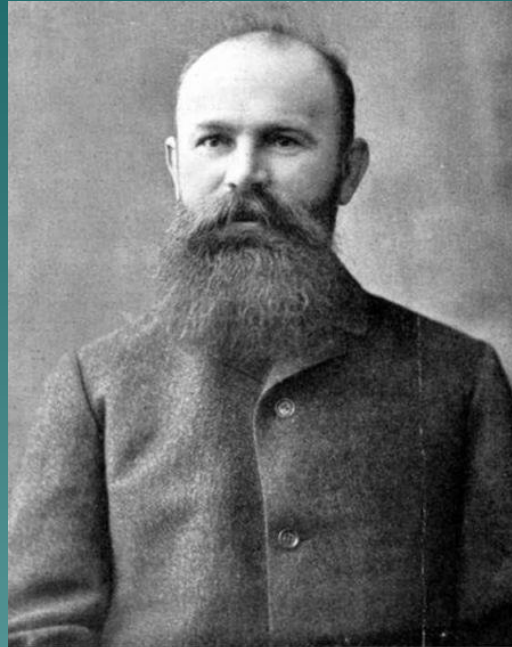


Мельхіор Неймайр
(1845-1890)

Вітчизняні класики палеонтології



Володимир
Онуфрієвич
Ковалевський
(1842-1883)



М. Андрусов

Микола
Іванович
Андрусов
(1861-1924)



Олексій
Олексійович
Борисяк
(1872-1944)

ОСНОВНІ НАПРЯМИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ М.В. ПАВЛОВОЇ

- 1. Дослідження присвячені аммонітам;**
- 2. Дослідження історії викопних тварин у серії «Нариси з історії викопних копитних»;**
- 3. Дослідження присвячені еволюційним проблемам;**
- 4. Історико-науковий напрям в дослідженнях М.В. Павлової.**

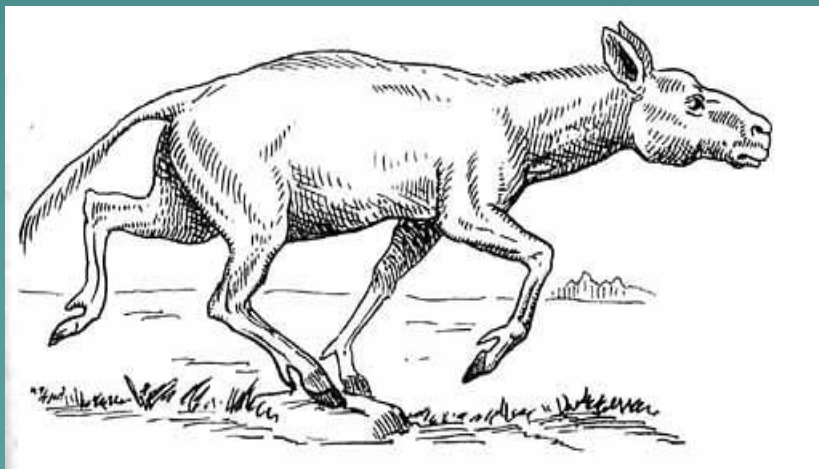
Серія з 9-ти статей

«НАРИСИ З ІСТОРІЇ ВИКОПНИХ КОПИТНИХ З АМЕРИКИ ТА ЄВРОПИ»

Серія ділилася на чотири частини:

- 1. «Історія розвитку прадавніх копитних»,**
- 2. «Розвиток коней»,**
- 3. «Розвиток носорогів і тапірів»,**
- 4. «Історія розвитку парнокопитних третинного і четвертинного періодів»**

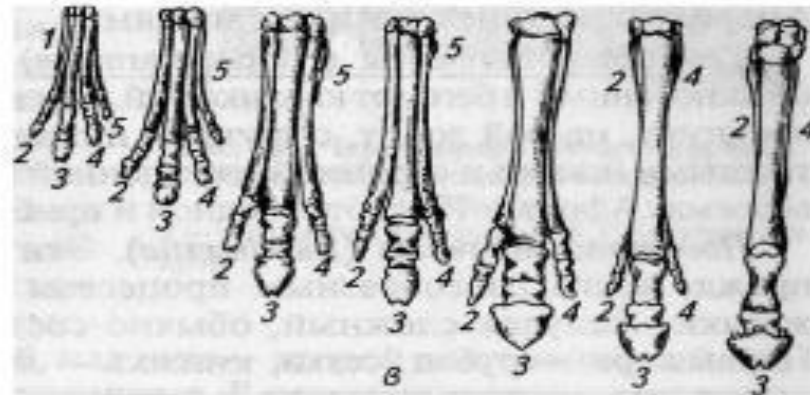
Гіппаріон - (від лат. hipparion – конячка) вимерший рід непарнокопитних ссавців з родини коневих





**Марія Василівна і Олексій Петрович Павлови
з кінцівкою гіппаріона (три копитця) в Палеонтологічному музеї
(1926-1928 рр.)**

**Протогіпус – (від грец. proto - перший та hiprus – кінь)
вимерший трикопитний кінь.**

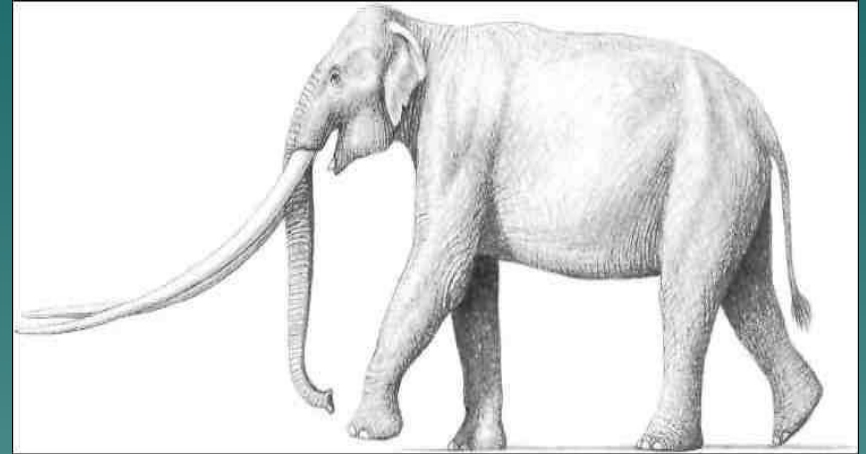


Викопні хоботні (*Proboscidae*)

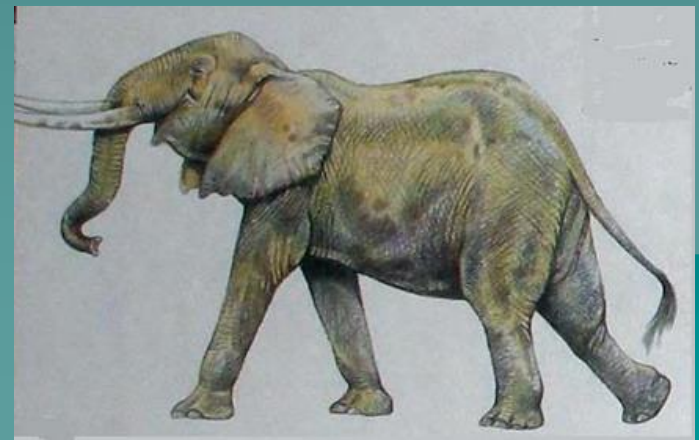
МАСТОДОНТИ – (від лат. *Mammutidae*) родина вимерших ссавців з ряду хоботних



Mastodon Borsoni



Слон Вюста



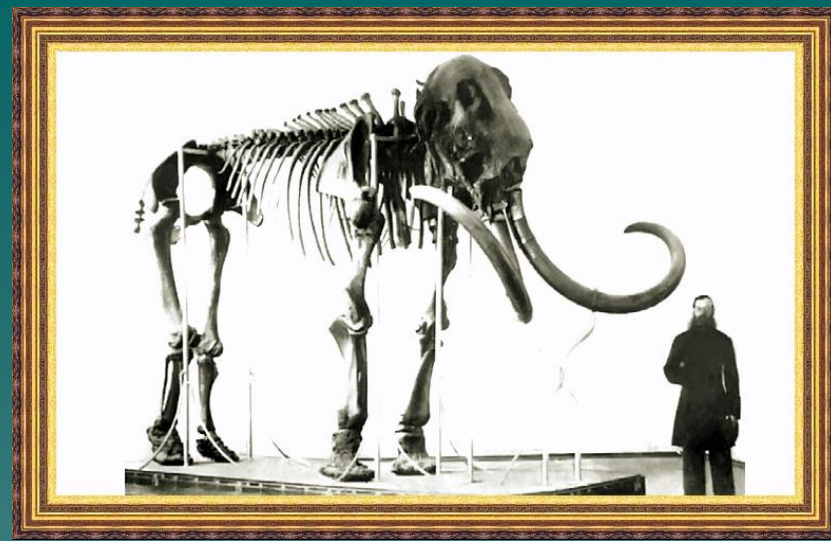


Мамонти – (від лат. Mammuthus)
рід вимерлих тварин з
родини слонових





**Голова
Юкагирського
мамонта,
знайденого у
2002 р. в
Якутії**



**Скелет
мамонта
Адамса
знайденого
у 1799 р.
в Південно-
Східному
Сибіру**



**Берелехське кладовище мамонтів
(знайдене в 1970 р. у Сибіру)**



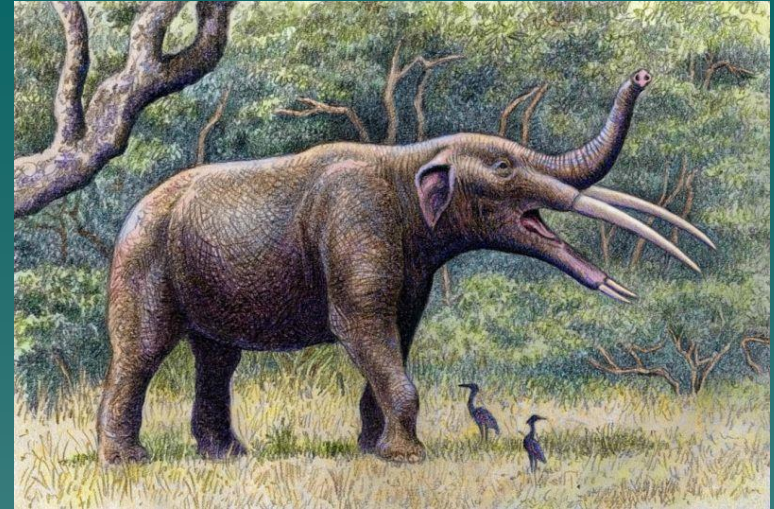
**Перший у світі викопний
мастодонт**

**МАМОНТ
ТРОГОНТЕРІЄВИЙ**
Існував на півдні Європи
близько 600 тис. років
тому.
Це найдавніший
представник роду
мамонтів і найбільший
із усіх європейських
слонів





Динотерій – (від лат. Deinotherium)
жахливий звір



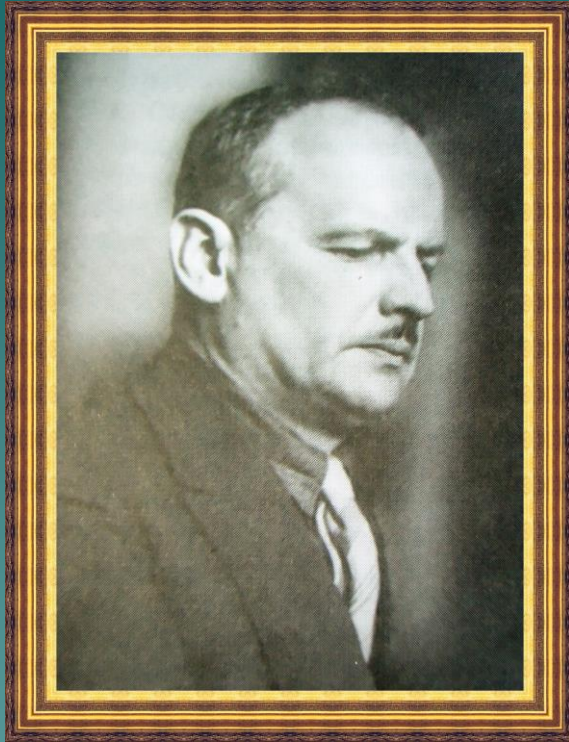
Гомфотерій – (від лат. Gomphotherium –
звір з кілочками)



Еласмотерій – (від лат. Elasmotherium) пластинчатий звір (викопний носоріг)



ЧЛЕНИ ПАЛЕОЗООЛОГІЧНОЇ ШКОЛИ М.В. ПАВЛОВОЇ



**Валентин Олександрович
Теряєв
(1891–1966)**



**Володимир
Васильович Меннер
(1905–1989)**



**Марія
Олександрівна
Болховітінова
(1877–1957)**



**Віра Олександрівна
Варсанофьева
(1890–1976)**

Послідовники М.В. Павлової в Україні



**Підопличко Іван
Григорович
(1905-1975)**



**Короткевич Олена
Леонідівна
(1929-1988)**



**Топачевський Вадим
Олександрович
(1930-2004)**

**Видатна палеозоологиня
зі світовим ім'ям
Павлова Марія Василівна
(1854-1938)**



Дядю

за

увагу!

