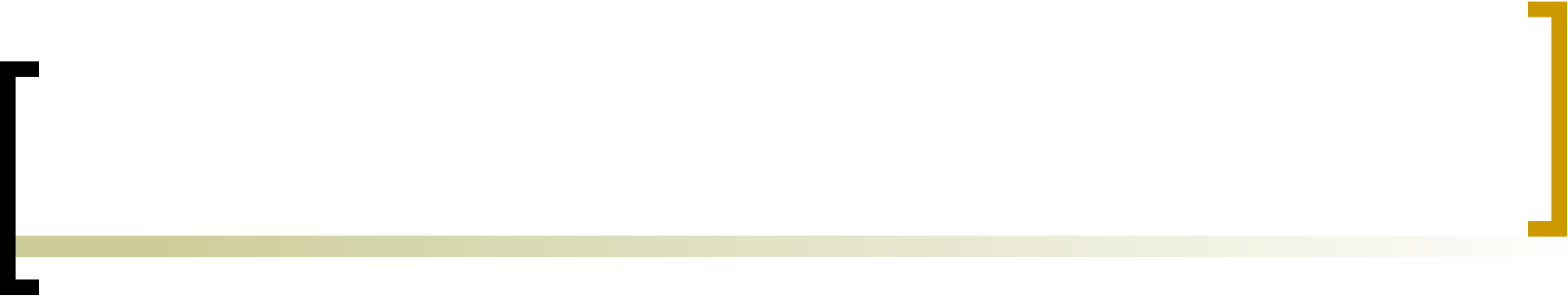


- 
- A decorative horizontal line in a light olive green color spans the width of the slide. On the left side, there is a large black left square bracket. On the right side, there is a large gold right square bracket.
- Презентація на тему: «Іван Павлович Пулюй»



Іван Павлович Пулюй

«Нема більшого гонору для інтелігентного чоловіка, як берегти свою і національну честь та без нагороди вірно працювати для добра свого народу, щоб забезпечити йому кращу долю».

(Іван Пулюй)

- Серед українських вчених, що сягнули вершин європейської і світової науки, одне з почесних місць належить Іванові Пулюєві. Своєю науковою і технічною діяльністю він заслужив широке міжнародне визнання.



- Сьогодні великий син України вже повернувся до нас. У 1995 р. на державному рівні відзначено 150-річний ювілей Івана Пулюя.

Біографія

- В 1865-му він закінчив Тернопільську гімназію і вступив на теологічний факультет Віденського університету, який закінчив з відзнакою





- В 1874 - 1875 роках Іван Павлович викладав фізику у Військово-морській академії в Фіуме
- В 1876 захистив докторську дисертацію «Залежність внутрішнього тертя газів від температури»

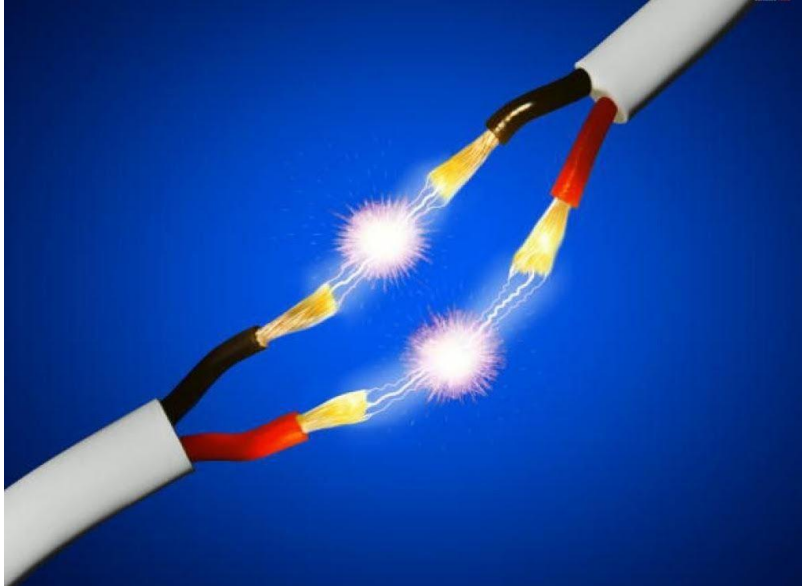




В 1884 році Міністерство освіти Австро-Угорської імперії запропонувало Івану Павловичу, як професору експериментальної і технічної фізики, очолити кафедру фізики Німецької вищої технічної школи

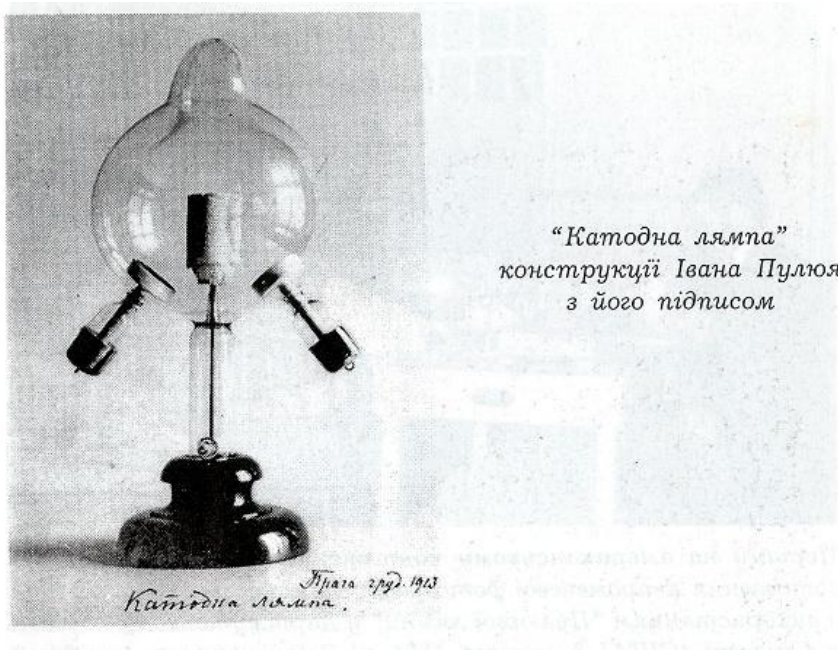
Науковий внесок

- Іван Пулюй зацікавився явищами, що породжуються електричним струмом в вакуумі, ще у Страсбурзькому університеті



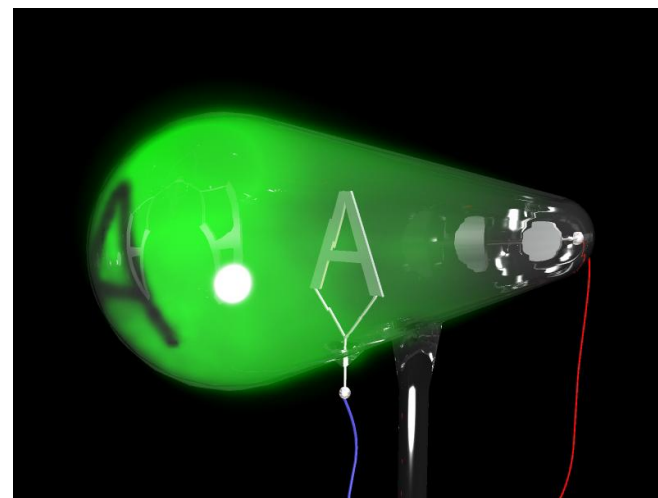
- Пулюй та Тесла, провівши цілий ряд досліджень з газорозрядними трубками, на думку багатьох істориків науки і вчених-фізиків виявилися найближче до розгадки природи випромінювання, що породжується катодними променями.





*“Катодна лампа”
конструкції Івана Пулюя
з його підписом*

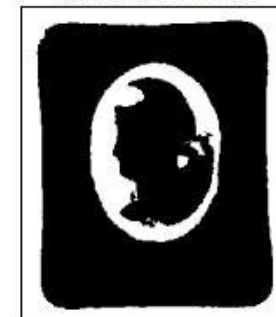
- В 1880 - 1882 роках він докладно описав видимі катодні промені. А в 1881 році сконструйована ним трубка, що випромінює X-промені - прообраз сучасних рентгенівських апаратів



- [
- Творча спадщина Пулюя вражає своїм розмаїттям у кожній із зазначених вище основних сфер. Пулюй як фізик – це віртуозний конструктор і експериментатор. Найважливіші досягнення Пулюя в галузі фізики стосуються катодних та X-променів.

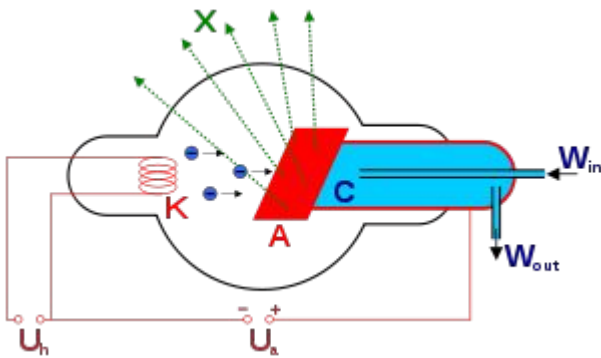


Один з перших (1895 р.) пулюєвих знімків. Рука доньки дослідника Наталі,

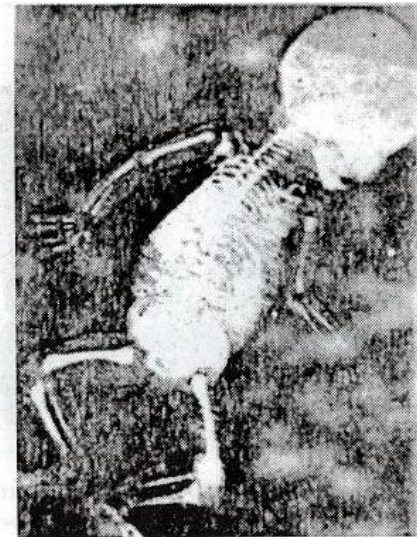


Один з перших пулюєвих (рентгенівських) знімків, ймовірно, якоїсь коштовної оздобы, який проф. І. Пулюй зробив до 1895 р.

- Автор близько 50 наукових праць українською, німецькою, англійською мовами, насамперед із проблем катодного випромінювання та катодних X-променів, які відкрив за 3 роки до Рентгена. 1892 року опублікував схему-опис трубки, що випромінює X-промені. Першим у світі зробив «рентгенівський» знімок скелета.



Перша у світі рентгенограма
цілого організму дитини,
зроблена Іваном Пулюєм.
Лютий 1896 р.



ТУРИЗМ

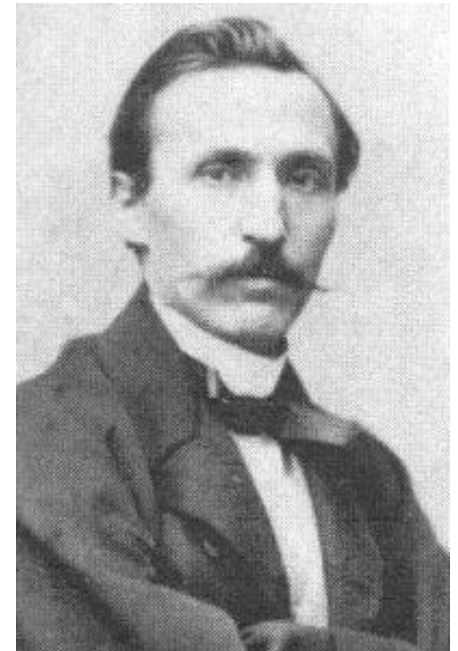
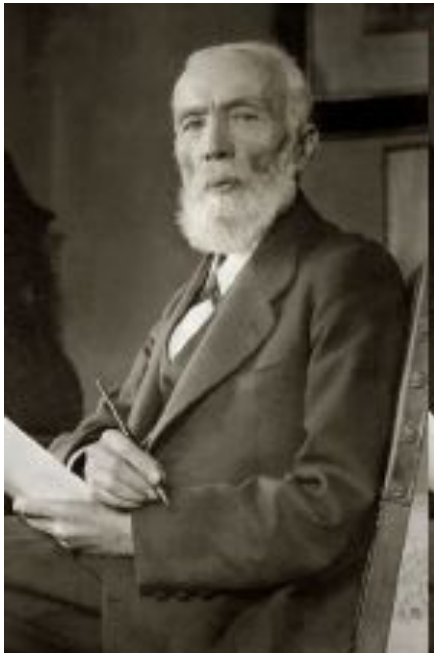
24

ТУРИЗМ



Переклад біблії

- Разом з Пантелеймоном Кулішем та Іваном Нечуй-Левицьким Іван Пулюй зробив перший переклад українською мовою Нового та Старого Завіту, виданих в 1903 році



I. Пулюй і Україна

- Окремо треба сказати про напружену і плідну, упродовж усього життя, діяльність Івана Пулюя, спрямовану на національне відродження України.

