

Талантливий Оскарівич



**Всесвітньовідом
ий
Вчений**

Біографія



Народився 1870 року в Ніцці, Франція в сім'ї Оскара Петровича Патона (колишній гвардійський полковник, російський консул у Франції) та Катерини Дмитрівни Патон. Євген Оскарович мав ще чотири рідних брата й дві сестри. У 1894 році закінчив Дрезденський технічний університет, а в 1896 році — Петербурзький інститут інженерних шляхів.

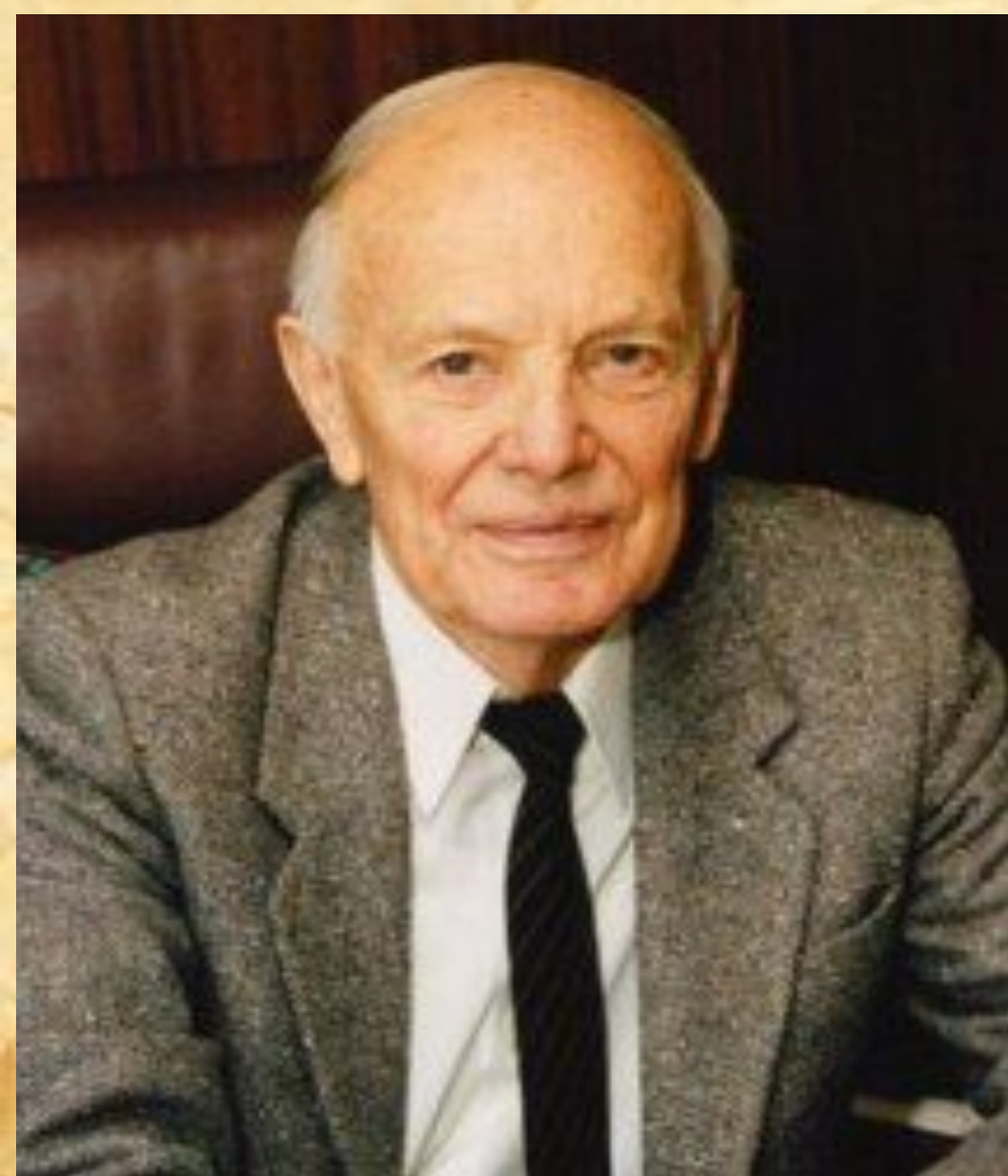
Біографія

- До 1895 року Патони жили в Німеччині. Оскільки в Російській імперії диплом дрезденського інституту не був визнаний, Євген Патон закінчив ще й російський вищий навчальний заклад. 1904 учений прийняв пропозицію створити в Києві третю в Росії кафедру конструювання мостів. У 1904—1938 роках завідував кафедрою Київського політехнічного інституту. 1929 року організував у Академії наук України кафедру інженерних споруд, на базі якої створено Інститут електрозварювання (1934). У 1934—1953 роках — директор Інституту електрозварювання АН України.

Біографія

- За проектами Є. О. Патона у Києві в 1912 році був побудований Парковий міст через Петрівську алею, а в 1925 році на опорах зруйнованого Миколаївського ланцюгового моста через Дніпро був споруджений міст імені Євгенії Бош.
- У 1930-х роках Є. Патон зацікавився електрозварюванням. Розвинув ідеї винахідника М. Бенардоса, метод швидкісного автоматичного зварювання під шаром флюсу дістав назву «метод Патона».
- Під його керівництвом винайдено спосіб автоматичного швидкісного зварювання, який відіграв визначну роль у технічному розвитку

Патон Борис Євгенович-син Євгена Патона



Народився 27 листопада 1918 року в місті Київ .

В 1941 році закінчив Київський політехнічний інститут за фахом інженер-електрик; захистив кандидатську і докторську дисертацію.

Борис Патон також працює в галузі металургії.

Його наукові дослідження заклали основи космічного зварювання.

Цікавинки

- 1953 року ім'ям Є. О. Патона названо міст через Дніпро у Києві, який споруджувався під керівництвом Є. О. Патона
- Міст Патона цікавий тим, що є одним з найбільших мостів Європи.
Довжина моста 1543 м.



Міст Патона у Києві



Дякуємо за увагу!