



27 листопада 1918 року народвся знаменитий вчений у галузі металургії і зварювальних процесів - Борис Євгенович Патон. Освіту здобув у рідному Києві, закінчив Київський політехнічний інститут.

У перші воєнні роки працював інженером електротехнічної лабораторії на

заводі "Червоне Сормово" в м. Горький. Із 1942 року вирішив підніматися кар'єрними сходами в інституті електрозварювання ім. Є.О. Патона (названий на честь його батька). Успішно пройшов шлях від молодшого наукового співробітника до директора всієї організації. У період з 1986 по 1994 рр. Борис Патон обіймав посаду голови Міжвідомчої наукової ради з проблем науково-технічного та соціально-економічного прогнозування при Президії АНУ і Держплані УРСР (Міністерство економіки України).

крім цього Борис Євгенович був головою Комітету з міжнародної Ленінської премії, членом АН Боснії та Герцоговини, Чехословаччини, Індії, Казахстану, Американського зварювального співтовариства, головним редактором багатьох періодичних видань на тему зварювання та металургії.

Основні аспекти, в яких Борис Патон досяг значний успіхів - металургія зварювання, автоматичне та напівавтоматичне зварювання під флюсом, керівництво зварювальними процесами, створення зварювальних робіт. виступив творцем ідеї методу електрозварювання м'яких тканин, за що в 2004 році отримав Державну премію з галузі науки і техніки.