

# Иван Попов (учен)

 *Вижте пояснителната страница за други значения на **Иван Попов**.*

Професор **Иван Николов Попов** е виден български политик, стопански деец, учен - ректор на **МЕИ** в София, член-кореспондент на **БАН**.

## 1 Образование

Завършва:

- специалност "Математика", Софийски университет "Климент Охридски" (1930),
- специалност "Електротехника". Висше национално училище по електротехника и хидрология, Тулуза, Франция (1933).

## 2 Професионална дейност

Основоположник и организатор на крупната електротехническа промишленост в България. По-важни дати:

- 1933: инженер в заводи, Париж - с изобретения и патенти
- 1934: основател на предприятие за битови електроуреди научна апаратура, София
- 1941: инженер-изследовател, завод "Агро лукс", Будапеща
- 1945: конструктор и директор, заводи "Ганц", Будапеща
- 1949: директор, (нов) Силнотокков завод, София
- 1951: главен директор, Обединение "Елпром", София

## 3 Преподавателска и научна дейност

Заедно със съименника си от Държавната политехника и **МЕИ** проф. Иван Николов Попов (но роден през

1900 в Пловдив, починал през 1958) създава висшето образование в България по електрически машини. По-важни дати:

- Софийски университет "Климент Охридски": асистент (1930).
- Държавна политехника: хоноруван доцент и ръководител на Катедра "Конструкции на електрически машини" (1949).
- Машинно-електротехнически институт: редовен доцент и ръководител на Катедра "Проектиране на електрически машини" (1953); професор (1957) в Катедра "Електрически машини и апарати", Електротехнически факултет (ЕФ).

Основни области на научна и преподавателска дейност: конструкции и проектиране на електрически машини, електротермия, електрозаваряване, електротехнически материали, силови трансформатори, електронно-изчислителни машини. Основоположник на трансформаторостроенето като изследователско и проектантско научно направление в България.

Автор на над 50 публикации (сред които и научни трудове, публикувани в чужбина); учебници, изобретения.

Избран за:

- член-кореспондент на **БАН** (1961),
- почетен член на Съюза на германските инженери (1962),
- почетен член на Академията за наука и изкуства, Тулуза (1963).

Награди: орден "Кирил и Методий" I степен (1963), звание "Народен деятел на техниката" (1972).

## 4 Управленска дейност

Създава:

- първите научноизследователски и проектно-конструкторски институти в основните отрасли;

- стройна и мощна система система за информационно обслужване начело с Централния институт за научно-техническа информация с нейната Централна научно-техническа библиотека;
- условия за мощно развитие на изчислителната техника и автоматизацията във всички области чрез мрежа от изчислителни центрове и модернизация на съобщителната система.

Във висшето образование и науката:

- 1958 - 1962: директор на Научноизследователския институт за електротехнически изпитвания с голяма мощност, Берлин;
- 1962, 1 юли - 1962, 1 септември: ректор на МЕИ, София;
- 1977 - 1989: председател на Централния съвет на Научно-техническите съюзи в България.

В държавната администрация:

- 1962 - 1971: председател на Държавния комитет за наука и технически прогрес;
- 1971 - 1973: министър на машиностроенето;
- 1971 - 1974: заместник министър-председател в 72-рото правителство на България;
- 1974 - 1976: заместник-председател на Държавния съвет.

## 5 Text and image sources, contributors, and licenses

### 5.1 Text

- **Иван Попов (учен)** *Source:* [http://bg.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%B2%D0%B0%D0%BD%20%D0%9F%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%B2%20\(%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD\)?oldid=6613700](http://bg.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%B2%D0%B0%D0%BD%20%D0%9F%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%B2%20(%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD)?oldid=6613700) *Contributors:* Nk, Мико, Pikeliljon, Elkost, Michaello, Родолобец, Лъчезар, ВотNinja и Анонимни: 1

### 5.2 Images

- **Файл:Disambig.svg** *Source:* <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/7/72/Disambig.svg> *License:* Public domain *Contributors:* Собствена творба. Original Commons upload as Logo Begriffsklärung.png by Baumst on 2005-02-15. *Original artist:* Stephan Baum (converted to SVG by different users, see below)

### 5.3 Content license

- Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0