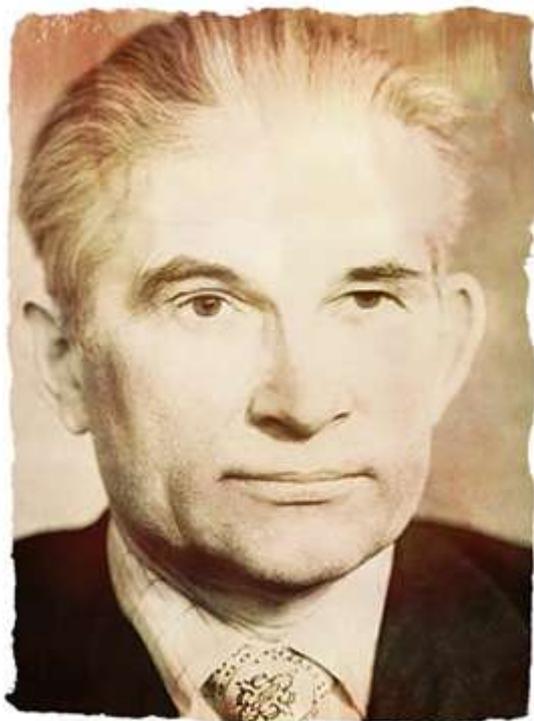


## КОРОЛЮК ОЛЕКСІЙ ПОЛІКАРПОВИЧ



### КОРОЛЮК ОЛЕКСІЙ ПОЛІКАРПОВИЧ

(26.02.1926-04.03.2021 )

Відомий учений у галузі низькотемпературної акустики, одним із основоположників таких нових напрямів експериментальної фізики твердого тіла, як акустика металів і напівпровідників. Займався вивченням взаємодії носіїв заряду з пружними коливаннями за низьких температур, виявив гігантські квантові осциляції поглинання і дисперсії швидкості звуку в металах у сильних магнітних полях, дослідив акустичний циклотронний резонанс у похилому магнітному полі. Доктор фізико-математичних наук (1977), старший науковий співробітник (1965), член-кореспондент НАН України (1985).

#### Біографія:

<https://old.nas.gov.ua/UA/PersonalSite/Pages/Biography.aspx?PersonID=0000006367>

#### Нагороди:

<https://old.nas.gov.ua/UA/PersonalSite/ParticipationCompetitions/Pages/default.aspx?PersonID=0000006367>

Інформація на порталі НБУВ: ID: 1476952

2026-02-28

---

**Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів**