



БОРОВІК Євген Станіславович (11(24). 04. 1915, Петроград, нині С.-Петербург — 07. 02. 1966, Харків) — фізик. Батько [А. Боровика](#). Доктор фізико-математичних наук (1955), професор (1957). Член-кореспондент АН УРСР (1961). Закін. Ленінгр. політех. інститут (1937). Працював інж. на дослід. станції глибокого охолодження в Харкові (1938–41; здійснив низку дослідж. із теплопровідності рідких азоту, метану, етилену, окису вуглецю, газоподіб. азоту в широкому інтервалі т-р і

тисків); від 1945 — старший науковий співробітник відділу низьких т-р, від 1958 — зав. лаб. Харків. фіз.-тех. інституту; від 1950 (за сумісництвом) — професор кафедри заг. фізики Харків. університету, де розпочав підготовку студентів зі спеціальності «ферромагнетизм». Наукові дослідження у галузях фізики рідин, фізики й техніки високого вакууму, фізики низьких т-р, фізики металів у сильних електр. і магніт. полях, фізики плазми, гальваномагніт. явищ. Розвинув новий напрям приклад. фізики — використання низьких т-р для вироблення методів одержання вакууму, сильних стаціонар. та імпульсних, великої тривалості магніт. полів. Спільно з [Б. Лазаревим](#) розробив кріоадсорбцій. і кріоконденсацій. методи одержання високого вакууму. Засн. наук. школи.

Основні праці

Теплопроводность азота // ЖЭТФ. 1947. № 4; Изменения сопротивления металлов в магнитном поле при низких температурах // Там само. 1952. Т. 23, № 1; Гальваномагнитные явления и свойства электронов проводимости в металлах // Изв. АН СССР. Сер. Физика. 1955. Т. 19, № 4; О продуктах разложения масел в диффузионных маслах // УФЖ. 1957. № 2 (співавтор); Лекции по ферромагнетизму: Учеб. пособ. Х., 1960; 1966; 1972 (співавтор).

[Б. Г. Лазарев](#)

Бібліографічний опис:

Боровик Євген Станіславович / Б. Г. Лазарев // *Енциклопедія Сучасної України* [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. — К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2004. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-37257>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).