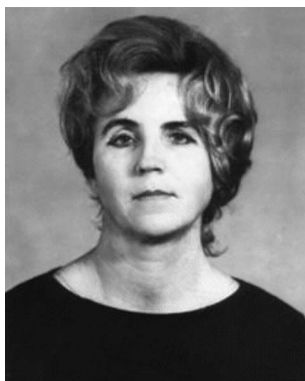


В. В. Пустовалов

Леонт'єва Антоніна Володимирівна



ЛЕОНТЬЄВА Антоніна Володимирівна (13. 05. 1928, с-ще Ниркове, нині Попаснян. р-ну [Луган. обл.](#)) – фізик. Дружина Б. Сухаревського. Доктор фізико-математичних наук (1987), професор (1991). Закін. Харківський університет (1952). Працювала 1952–61 на Харків. авіац. заводі; 1961–78 – у Фіз.-тех. інституті низьких т-р АН УРСР (Харків); 1978–97 – зав. лаб. Донец. фіз.-тех. інституту НАНУ. 1997 виїхала в Ізраїль, нині мешкає в м. Кір'ят-Біалік. Досліджувала міцність та пластичність кристаліч. кисню, водню, азоту, метану, неону, аргону, криптону та ксенону у всій температур. зоні існування їх у твердому стані.

Основні праці

Аномалии внутреннего трения в кристаллическом водороде // Письма в ЖЭТФ. 1985. № 42; Кислород в порах и внутреннее трение в высокотемпературных сверхпроводниках // ФНТ. 1992. № 18; Влияние межмолекулярного взаимодействия на неупругие свойства кристаллического метана // ЖФХ. 1994. № 68; Аномалии низкочастотного внутреннего трения в кристаллическом метане // ФНТ. 1994. № 20; Internal friction and phase transitions of solid oxygen // Low Temperature Physics. 2011. Vol. 37, № 5 (усі – співавт.).

Покликання на статтю:

Леонт'єва Антоніна Володимирівна / В. В. Пустовалов // *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, 2016. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-54342>

2001-2023 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).