

В. І. Капанов

Гранкін Віктор Павлович



ГРАНКІН Віктор Павлович (02. 01. 1950, с. Тегульдєт Томської обл., РФ) – радіофізик. Доктор фізико-математичних наук (1996). Закін. Томський університет (1975). Відтоді працював у Томському політех. інституті; від 1982 – у Приазов. тех. університеті (м. Маріуполь Донец. обл.): від 1997 – завідувач кафедри інформатики. Досліджує нерівноважні фіз.-хім. процеси й електронну акомодацию енергії взаємодії атом. частинок із плазми з поверхнею. Відкрив явище високоефективної електрон. гетероген. акомодации і (у співавт.) явище нерівноважної адсорбопровідності, адсербоемісії та екзоемісії позитив. іонів.

Основні праці

Фотоадсорбция и фотодесорбция водорода на поверхности сульфидов // Письма в ЖТФ. 1994. Т. 20, вып. 14; Катализ гетерогенной рекомбинации атомов водорода электронной подсистемой широкозонных твердых тел // Кинетика и катализ. 1996. Т. 37, № 6; Гетерогенная хемилюминесценция кристаллофосфоров при рентгеновском или УФ облучении // Прикладная спектроскопия. 2002. Т. 69, № 5 (співавт.); A luminescence characterization of adsorbed hydrogen atoms on plasma facing materials // Physica Scripta. 2004. Vol. 108 (співавт.); Semiconductor chemiluminescent sensor for determination of the particle pressure of atoms in gases // Photoelectronics. 2004. № 13 (співавт.).

Бібліографічний опис:

Гранкін Віктор Павлович / В. І. Капланов // 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, 2006. – Режим
доступу: <https://esu.com.ua/article-26835>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України
([докладніше](#)).