

Изменение № 1 ГОСТ 23869—79 Материалы сверхпроводниковые. Термины и определения

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 10.04.87 № 1210

Дата введения 01.11.87

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 3401.

Наименование стандарта. Заменить слова: «сверхпроводниковый материал» на «сверхпроводящий материал».

Вводная часть. Первый, второй абзацы изложить в новой редакции: «Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий сверхпроводящих материалов».

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения во всех видах документации и литературы, входящих в сферу действия стандартизации или использующих результаты этой деятельности».

Пункты 1, 7, 8, алфавитный указатель терминов на русском языке. Заменить слова: «сверхпроводниковый материал» на «сверхпроводящий материал».

Пункт 9 изложить в новой редакции; стандарт дополнить пунктом — 24:

Термин	Определение
9. Возмущение сверхпроводника	Импульсное тепловыделение в сверхпроводнике, вызванное внутренними или внешними причинами
24. Критическая плотность тока сверхпроводника Критическая плотность тока	Плотность тока, вызывающая появление в сверхпроводнике электрического поля или удельного электрического сопротивления заданного значения при условии равномерного распределения тока по сечению сверхпроводника

(Продолжение см. с. 137)

Пункт 11. Примечание. Заменить слово: «отдачи» на «теплоотдачи».

Пункт 19 исключить.

Пункт 23. Заменить ссылку: пп. 21—22 на пп. 21—23.

Алфавитный указатель терминов на русском языке. Исключить слова «Плотность тока 19», «Плотность тока сверхпроводника 19»; дополнить словами: «Плотность тока критическая 24», «Плотность тока сверхпроводника критическая 24».

(ИУС № 7 1987 г.)