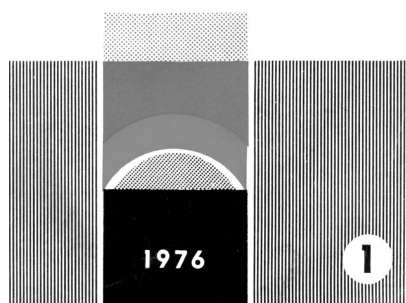


АДГЕЗИЯ РАСПЛАВОВ И ПАЙКА МАТЕРИАЛОВ



«АДГЕЗИЯ РАСПЛАВОВ И ПАЙКА МАТЕРИАЛОВ»

— періодичний науковий збірник Інституту проблем матеріалознавства НАНУ. Засн. 1976 в Києві. Присвяч. широкому спектрові проблем спаювання. Періодичність: у 1976–95 — 1-2 вип. на рік (1-32), 1997 — 33-й, 1999 — 34-й. Виходить рос. мовою, друкує також матеріали мовою оригіналу. У зб. докладно висвітлюються результати теор. та експерим. досліджень поверхн. явищ у метал. та неметал. розплавах, адгезії, змочування та міжфаз. явищ на межі «розплав-тверде тіло», контакт. взаємодії тугоплавких сполук і надтвердих матеріалів. Аналізуються механізми процесів розтікання та природа адгезії; з'ясовується роль поверхн. явищ у процесах паяння та нанесення адгез. покриттів, розробленні нових припаїв і методів з'єднування різномірних матеріалів. Головний редактор — Ю. Найдич.

Г. О. Колесниченко

Бібліографічний опис:

Адгезия расплавов и пайка материалов / Г. О. Колесниченко // *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, 2001. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-42651>

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