

Invenția se referă la electrochimie și electrofizică, în special la un procedeu de obținere a unui flux de ioni de hidrogen, ce poate fi utilizat în diverse procese, care necesită ioni de hidrogen.

Esența invenției constă în aceea că procedeu se efectuează cu ajutorul a două celule electrolitice (1, 2), care conțin câte un electrod (5, 6), totodată una din celule (1) conține o soluție de sare (3) prin care trece curent electric unidirecționat, iar a doua (2) – apă (4). Aceste două celule comunică între ele prin intermediul unei punți de apă (7), aria secțiunii transversale a căreia este de 10 ori mai mică decât aria secțiunii primei celule, prin care se mișcă un flux de ioni de hidrogen.

Revendicări: 1

Figuri: 1

