

Спосіб одержання електричного струму у мікробному паливному елементі, за яким в анодний простір вносять бактерії з поживним середовищем, а в катодний - католіт  $\text{KMnO}_4$ . Як аноліт використовують фототрофні пурпурові несіркові бактерії *Rhodospseudomonas uavogovii* ІМВ В-7620, а як поживне середовище - стічну воду дріжджового заводу, збагачену органічними речовинами.