



УКРАЇНА

(19) (UA)

(11) 59027 A

(51) 7 A61C7/00

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І  
НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ

## Деклараційний патент на винахід

видано відповідно до Закону України  
"Про охорону прав на винаходи і корисні моделі"

Голова Державного Департаменту  
інтелектуальної власності



М. Паладій

---

(21) 2002129835

(22) 09.12.2002

(24) 15.08.2003

(46) 15.08.2003. Бюл.№ 8

---

(72) Зайцев Андрій Володимирович

(73) Зайцев Андрій Володимирович

---

(54) ПРИСТРІЙ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ НАШАРУВАНЬ ЗІ СПИНКИ ЯЗИКА

---



(57)

1. Пристрій для видалення нашарувань зі спинки язика в складі корпусу, в якому розміщений скребковий елемент, ручки, зв'язаної з корпусом, джерела нічних коливань, який **відрізняється** тим, що джерело механічних коливань розташоване в корпусі пристрою і зв'язане механічно із скребковим елементом.
2. Пристрій для видалення нашарувань зі спинки язика за п.1, який **відрізняється** тим, що джерело механічних коливань виконане на п'єзоелектричному елементі.
3. Пристрій для видалення нашарувань зі спинки язика за пп. 1,2, який **відрізняється** тим, що генератор електричних коливань змонтований в ручці пристрою і електрично зв'язаний з джерелом механічних коливань.

8.09.03  
✓422