



УКРАЇНА

(19) UA (11) 60177 (13) A

(51) 7 A44B6/00, A44B21/04

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІОПИС
ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ
НА ВИНАХІДВИДАЄТЬСЯ ПІД
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ
ВЛАСНИКА
ПАТЕНТУ

(54) ЗАТИСКНИЙ ПРИСТРІЙ ДЛЯ КРИПЛЕННЯ МІКРОФОНУ ОСІБ БОЙОВОГО РОЗРАХУНКУ

1

2

(21) 2003021554

(22) 21 02 2003

(24) 15 09 2003

(46) 15 09 2003, Бюл. № 9, 2003 р.

(72) Слепов Лев Іванович, Микитюк Олександр
Григорович, Куровська Тетяна Юріївна(73) НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ОБОРОНИ УК-
РАЇНИ

(57) Затискний пристрій для кріплення мікрофону осіб бойового розрахунку, що містить опорний елемент як відкрита знизу затискна скоба, до короткої дужки якої прикріплена з'єднувальна поворотна плата, який відрізняється тим, що опорний елемент виконаний як Я-подібна затискна скоба з пружного матеріалу, посередині прямої дужки якої виконаний проріз, а у фігурній дужці - отвори

Винахід відноситься до галузі задоволення життєвих потреб людини, зокрема, до військової форми одягу, а саме до затискних пристроїв для кріплення мікрофону осіб бойового розрахунку.

Відомий пристрій затиск (прищіпка), що містить механізм кріплення з суміжним декоративним елементом [1].

Недоліком відомого пристрою - затиск (прищіпка) є неможливість кріплення за ґудзик і кишеню однострою.

Найбільш близьким технічним рішенням, обраним за прототип, є затискний пристрій, що містить опорний елемент у вигляді відкритої знизу затискної скоби, до короткої дужки якої прикріплена з'єднувальна поворотна плата [2].

Недоліком відомого затискного пристрою, обраного за прототип, є неможливість кріплення за ґудзик або кишеню однострою.

В основу винаходу поставлено задачу шляхом усунення недоліків прототипу забезпечити підвищення функціональності затискного пристрою і дати можливість кріплення мікрофону осіб бойового розрахунку за ґудзик, або кишеню.

Суть винаходу у затискному пристрої для кріплення мікрофону осіб бойового розрахунку, що містить опорний елемент у вигляді відкритої знизу затискної скоби, до короткої дужки якої прикріплена з'єднувальна поворотна плата, досягається шляхом запровадження Я-образної затискної скоби, виконаної з пружного матеріалу, посередині прямої дужки якої зроблено проріз, а у фігурній - отвори.

Порівняння технічного рішення, що заявляється, із прототипом, дозволяє зробити висновок, що затискний пристрій для кріплення мікрофону осіб

бойового розрахунку, що заявляється, відрізняється тим, що опорний елемент виконано у вигляді Я-образної затискної скоби, виконаної з пружного матеріалу, посередині прямої дужки якої зроблено проріз, а у фігурній - отвори.

Таким чином, затискний пристрій для кріплення мікрофону осіб бойового розрахунку, що заявляється, відповідає критерію винаходу "новизна".

Суть винаходу пояснюється за допомогою креслень, де на фіг. 1 показано зовнішній вид, на фіг. 2 показано вид з боку, на фіг. 3 показано вид зі сторони прямої дужки, на фіг. 4 - вид зі сторони фігурної дужки.

Затискний пристрій для кріплення мікрофону осіб бойового розрахунку конструктивно містить Я-образну затискну скобу, виконану з пружного матеріалу, посередині прямої дужки 1 зроблено проріз 2, а у фігурній дужці 3 - отвори 4.

Затискний пристрій для кріплення мікрофону осіб бойового розрахунку працює таким чином. До фігурної дужки прикріплюється мікрофон. Якщо мікрофон прикріплюється до ґудзика однострою, то ґудзик входить між фігурною і прямою дужками, а місце кріплення ґудзика входить до прорізу у прямої дужки. В разі кріплення мікрофону до кишені однострою, затискний пристрій насувається на кишеню і завдяки своїй пружності міцно на неї тримається.

Підвищення ефективності застосування затискного пристрою для кріплення мікрофону осіб бойового розрахунку, що заявляється, у порівнянні з прототипом, досягається за рахунок можливості кріплення за ґудзик або кишеню однострою.

Література

1 Патент США, кл. А 44 В 9/00, А 47 G 27/04

(13) A
(11) 60177
(19) UA

Изобретения стран мира, 1994 — аналог
2 Патент DE, кл. A 44 B6/00, 21/04 Изобрете-

ния стран мира, 1994 — прототип

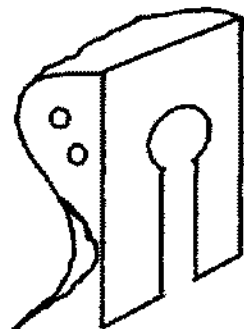


Fig. 1



Fig. 2

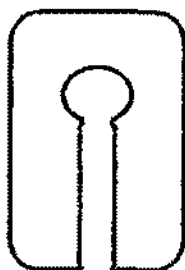


Fig. 3

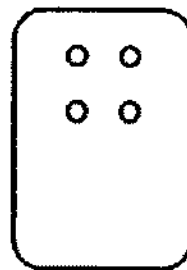


Fig. 4