



УКРАЇНА

(19) UA (11) 13044 (13) U
(51) МПК (2006)
A01K 91/00МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬвидається під
відповідальність
власника
патенту

(54) ПОВІДОК, ЯК РИБАЛЬСЬКЕ ПРИСТОСУВАННЯ

1

2

(21) u200508522

(22) 05.09.2005

(24) 15.03.2006

(46) 15.03.2006, Бюл. № 3, 2006 р.

(72) Сергієнко Володимир Денисович, Бідненко
Віктор Володимирович(73) Сергієнко Володимир Денисович, Бідненко
Віктор Володимирович(57) 1. Повідок як рибальське пристосування для
спінінгового лову хижої риби на штучну принаду,
що є засобом для запобігання від розриву волосінізубами риби, який **відрізняється** тим, що викону-
ється з пружного твердого належного діаметра
дроту, один кінець якого згинається у вигляді за-
стібки, а інший навивається як пружина.2. Повідок за п. 1, який **відрізняється** тим, що
завдяки конструктивним особливостям має влас-
тивість запобігати захльостуванню принади за
волосінь.3. Повідок за п. 1, який **відрізняється** тим, що має
підвищену міцність з'єднання з волосінню за раху-
нок запобігання від затягування вузла пружиною.

Корисна модель відноситься до рибальських
пристосувань для спінінгового лову хижої риби на
штучні принади (блешні коливальні, що вертяться,
селікони, і т.п.) і є засобом для запобігання від
розриву волосіні зубами риби.

Відомі повідки виготовлені зі сталевого дроту
діаметром 0,18-0,3 мм. [Журнал «Рыболовный
Мир», №4, 2004 рік, стор. 44-45.]. Аналогічними по
функціональних властивостях є повідки, виготов-
лені закордонними фірмами (Steel Leader, Gold
Star). Це повідки з багатожилого крученого ме-
талевго дроту в оплітці чи без неї. На одному
кінці таких повідків установлюється застібка, а на
іншому - карабін.

Через те, що відомі повідки складені і гнучкі,
вони не можуть усунути явище захльостування
принади за ліску при закидах снасті. Вузол прив'я-
зки повідка до волосіні не забезпечений від затя-
гування і тому є слабким місцем для розриву при
підвищених навантаженнях.

Найбільш близьким аналогом корисної моделі,
що заявляється, служить повідок для лову хижої
риби [див. патент на корисну модель України
№2025 U, МПК 7 АО 1K91/04,91/18, 2003 р.], виго-
товлений з багатожилого тросика, кінці якого
згинаються в петлю з навивкою, на яку наноситься
захисне покриття з ніхромового дроту, навитого
спіраллю на шар водостійкого затверділого клею.

Однак зазначений повідок має ряд недоліків, а
саме, відсутність можливості швидкої зміни прина-
ди, низька міцність з'єднання з ліскою, висока імо-
вірність захльостування через гнучку конструкцію,

складність виготовлення і недостатня міцність пи-
тель.

Задачею корисної моделі - спрощення конс-
трукції, запобігання захльостування принади за
ліску, значне підвищення міцності з'єднання повід-
ка з ліскою та принадою.

Зазначена задача вирішується тим, що повідок
являє собою цільну тверду конструкцію з дроту
належного діаметра, оптимальне значення якого
конкретно визначається при виготовленні. Один
кінець повідка згинається у виді застібки, а інший
кінець навивається як пружина. Завдяки конст-
руктивним особливостям повідок має властивість
запобігати захльостуванню принади за ліску. Він
має також підвищену міцність з'єднання з ліскою
за рахунок запобігання від затягування вузла пружиною, тому що крапкове навантаження заміня-
ється на розподілене.

Суть корисної моделі пояснюється кресленням
на фіг., на якій зображений загальний вид повідка.
Довжина повідка залежить від передбачуваного
вилову і може бути в межах 10-25мм. Діаметр
дроту (3) повідка рекомендується в межах 0,5-
0,7мм. Пружина (2) навивається виток до витка
довжиною 5-10мм і внутрішнім діаметром трохи
більшим використовуваної волосіні (4). Ліска крі-
питься до повідка шляхом пропущення її усередині
пружини (2), намотування на вільну частину дроту
безпосередньо за пружиною і фіксації вузлом (5).
Форма застібки (1), показана на малюнку, дозво-
ляє швидко змінювати принаду в процесі лову.

(13) U
(11) 13044
(19) UA

Пропонована до використання корисна модель за рахунок конструктивних особливостей повідка практично виключає захльостування при-

нади за ліску, а з'єднання повідка з ліскою описаним вище способом значно збільшує міцність з'єднання з ліскою.

