

(19) ІІА

(51)МПК
ВОЮ 45/12 (2006.01)

(21) Номер заявки: и 2013 14334
(22) Дата подання заявки: 09.12.2013
(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: 10.04.2014
(46) Дата публікації відомостей про видачу патенту та номер бюлетеня: 10.04.2014, Бюл. № 7

(72) Винахідники:
Кононенко Анатолій Петрович, 1М,
Оверко Валентин Михайлович, ІІА,
Оверко Михайло Валентинович, ЦА,
Овсянніков Володимир Павлович, ЦА,
Шпаков Артем Олександрович, ІІА

(73) Власник:
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ,
вул. Артема, 58, м. Донецьк, 83001, ІІА

(54) Назва корисної моделі:

ВИХРОВИЙ ГІДРАВЛІЧНИЙ ДІОД

(57) Формула корисної моделі:

Вихровий гідравлічний діод, що містить корпус, жорстко з'єднаний з обертачем, виконаним у вигляді пружини із змінним кроком, який **відрізняється** тим, що додатково обладнаний металевим обтічником, з'єднаним з корпусом за допомогою штифтів зі зворотними пружинами, причому обтічник має додаткову камеру опору з проточними каналами, розміщену зі зворотної сторони обтічника.