

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 152067

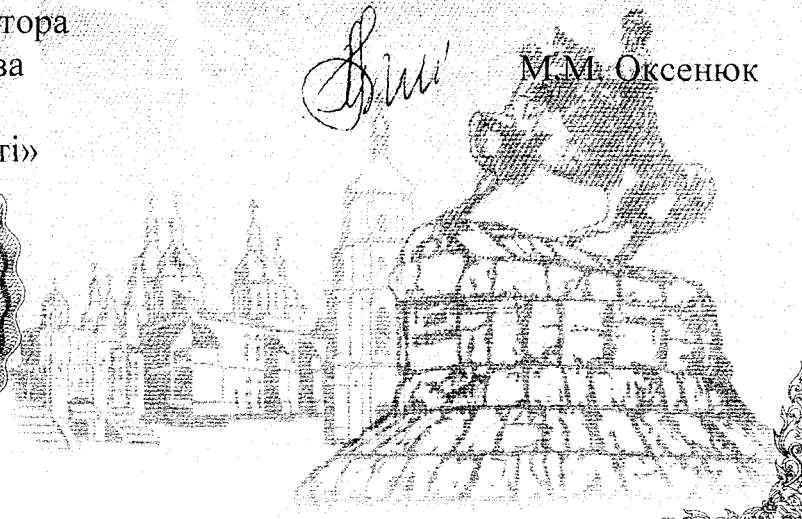
СИСТЕМА ЗБЕРІГАННЯ ТА ПОДАЧІ ВОДНЮ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей 19.10.2022.

В.о. Генерального директора
Державного підприємства
«Український інститут
інтелектуальної власності»

М.М. Оксенюк





УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **152067** (13) **U**
(51) МПК (2022.01)
C01B 3/06 (2006.01)
F17C 13/00

НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
"УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ"

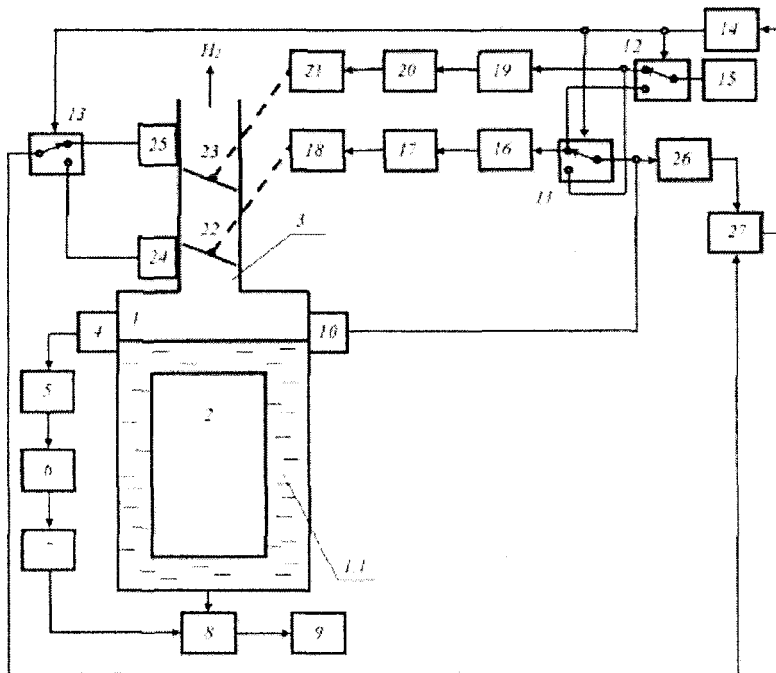
(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

| | |
|---|---|
| (21) Номер заявки: u 2022 02101 | (72) Винахідник(и): Абрамов Юрій Олексійович (UA), Кривцова Валентина Іванівна (UA), Михайлюк Андрій Олександрович (UA) |
| (22) Дата подання заявки: 20.06.2022 | (73) Володілець (володільці): НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ, вул. Чернишевська, 94, м. Харків, 61023 (UA) |
| (24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: 20.10.2022 | |
| (46) Публікація відомостей про державну реєстрацію: 19.10.2022, Бюл.№ 42 | |

(54) СИСТЕМА ЗБЕРІГАННЯ ТА ПОДАЧІ ВОДНЮ

(57) Реферат:

Система зберігання та подачі водню містить газогенератор, зразок гідрореагуючого складу, датчик рівня води, підсилювач, тригер, підсилювачі потужності, електромагнітний клапан, ємність для компенсації, датчик тиску, два електричних двигуни, два редуктори, заслінки, які розміщені у вихідному отворі газогенератора, датчик положення заслінок, комутатори, генератор синусоїдального сигналу, блок управління, фільтр і блок обробки інформації та зв'язки, що ними обумовлені.



UA 152067 U