

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 155448

ГЕЛІОУСТАНОВКА ДЛЯ ОПРІСНЕННЯ ВОДИ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
28.02.2024.

Директор
Державної організації «Український
національний офіс інтелектуальної
власності та інновацій»

О.П. Орлюк



(19) UA

(51) МПК
C02F 1/14 (2023.01)
C02F 103/00 (2006.01)

(21) Номер заявки: **u 2023 04333**

(22) Дата подання заявки: **13.09.2023**

(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **29.02.2024**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **28.02.2024, Бюл. № 9**

(72) Винахідники:
**Костенко Віктор
Климентович, UA,
Ляшок Ярослав
Олександрович, UA,
Богомаз Ольга Петрівна, UA,
Таврель Марина Ігорівна,
UA,
Кутняшенко Олексій
Ігорович, UA,
Костенко Тетяна Вікторівна,
UA,
Главатських Кристина
Максимівна, UA**

(73) Володілець:
**ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ
НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
"ДОНЕЦЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ",
вул. Потебні, 56, м. Луцьк,
Волинська обл., 43003, UA**

(54) Назва корисної моделі:

ГЕЛІОУСТАНОВКА ДЛЯ ОПРІСНЕННЯ ВОДИ

(57) Формула корисної моделі:

Геліоустановка для опріснення води, що містить корпус, встановлений в корпусі теплоприймач з системою трубок для підведення до теплоприймача розчину та видалення пари, порожнину для збирання води, скляну світлоотримуючу частину, яка **відрізняється** тим, що корпус має теплоізоляцію, на корпусі встановлено світлоотримуючу частину у формі лінзи збирального типу, яка виконує функції кришки і утворює в корпусі герметичний об'єм, який заповнено газом з високою теплоємністю, наприклад гелієм, причому верхня поверхня корпусу теплоприймача розташована у фокальній поверхні лінзи збирального типу.

НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ
Державна організація
«Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій»
(УКРНОІВІ)

Цей паперовий документ ідентичний за документарною інформацією та реквізитами електронному документу з електронним підписом уповноваженої особи Державної організації «Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій».

Паперовий документ містить 2 арк., які пронумеровані та прошиті металевими люверсами.

Для доступу до електронного примірника цього документа з ідентифікатором 1349280224 необхідно:

1. Перейти за посиланням <https://sis.nipo.gov.ua>.
2. Обрати пункт меню Сервіси – Отримати оригінал документу.
3. Вказати ідентифікатор електронного примірника цього документа та натиснути «Завантажити».

Уповноважена особа УКРНОІВІ



І.Є. Матусевич

28.02.2024