

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

ПАТЕНТ PATENT

№ 7290

ПАЙДАЛЫ МОДЕЛЬГЕ / НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ / FOR UTILITY MODEL



(21) 2022/0345.2

(22) 25.04.2022

(45) 22.07.2022

- (54) Суару құбырын жаңбырлату машинасының барабанынан жазуға арналған жетек
Привод для размотки поливного трубопровода с барабана дождевальной машины
Drive unit for unwinding the irrigation pipeline from the drum of the sprinkling machine
- (73) «Қазақ су шаруашылығы ғылыми-зерттеу институты» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі (KZ); Калашников Павел Александрович (KZ); Бейсенкулова Айнур Багдатовна (KZ); Айтбеков Бакдәулет Хасанұлы (KZ)
Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахский научно-исследовательский институт водного хозяйства» (KZ); Калашников Павел Александрович (KZ); Бейсенкулова Айнур Багдатовна (KZ); Айтбеков Бакдәулет Хасанұлы (KZ)
«Kazakh Scientific Research Institute of Water Economy» Limited Liability Partnership (KZ); Kalashnikov Pavel Aleksandrovich (KZ); Beisenkulova Ainur Bagdatovna (KZ); Aitbekov Bakdaulet Hasanuly (KZ)
- (72) Балгабаев Нурлан Нурмаханович (KZ) Balgabayev Nurlan Nurmakhanovich (KZ)
Калашников Александр Афанасьевич (KZ) Kalashnikov Aleksandr Afanasyevich (KZ)
Хе Илья Николаевич (KZ) Khe Ilya Nikolayevich (KZ)
Жарков Вячеслав Антонович (KZ) Zharkov Vyacheslav Antonovich (KZ)
Байзакова Айгуль Ельтаевна (KZ) Baizakova Aigul Yeltayevna (KZ)



ЭЦҚ қол қойылды
Подписано ЭЦП
Signed with EDS

Н. Әбілқайыров
Н. Абулкаиров
N. Abulkairov

«Ұлттық зияткерлік меншік институты» РМҚ директорының м.а.
И.о. директора РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности»
Executive director of RSE «National institute of intellectual property»

Патентті күшінде ұстау ақысы уақытылы төленген жағдайда патенттің күші
Қазақстан Республикасының бүкіл аумағында қолданылады.

Патентке пайдалы модельдің толық сипаттамасы www.kazpatent.kz ресми сайтында
«Қазақстан Республикасының пайдалы модельдерінің мемлекеттік тізілімі» бөлімінде қолжетімді

* * *

Действие патента распространяется на всю территорию Республики Казахстан
при условии своевременной оплаты поддержания патента в силе.

Полное описание полезной модели к патенту доступно на официальном сайте www.kazpatent.kz
в разделе «Государственный реестр полезных моделей Республики Казахстан».

* * *

Subject to timely payment for the maintenance of the patent in force
the patent shall be effective on the entire territory of the Republic of Kazakhstan.

Full description of the patent for utility model are available on the official website www.kazpatent.kz
in the section «State Register of Utility Models of the Republic of Kazakhstan».



Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің
«Ұлттық зияткерлік меншік институты» РМҚ
Нұр-Сұлтан қаласы, Мәңгілік Ел даңғылы, ғимарат 57А

РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности»
Министерства юстиции Республики Казахстан
Город Нур-Султан, проспект Мангилик Ел, здание 57А

«National Institute of Intellectual Property» RSE,
Ministry of Justice of the Republic of Kazakhstan
Nur-Sultan, 57A Mangilik El Avenue

Тел./Tel.: +7 (7172) 62-15-15
E-mail: kazpatent@kazpatent.kz
Website: www.kazpatent.kz