

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

ПАТЕНТ PATENT

№ 7180

ПАЙДАЛЫ МОДЕЛЬГЕ / НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ / FOR UTILITY MODEL



(21) 2022/0243.2

(22) 25.03.2022

(45) 10.06.2022

- (54) Барабан типті жаңбырлатқыш машинаның суару құбырын жазуға арналған құрылғысы
Устройство для размотки поливного трубопровода дождевальной машины барабанного типа
Device for unwinding watering pipeline of drum type sprinkling machine
- (73) «Қазақ су шаруашылығы ғылыми-зерттеу институты» жауапкершілігі шектеулі
серіктестігі (KZ)
Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахский научно-исследовательский
институт водного хозяйства» (KZ)
«Kazakh Scientific Research Institute of Water Economy» Limited Liability Partnership (KZ)
- (72) Калашников Александр Афанасьевич (KZ) Kalashnikov Aleksandr Afanasyevich (KZ)
Балгабаев Нурлан Нурмаханович (KZ) Balgabayev Nurlan Nurmakhanovich (KZ)
Абдураманов Нурлан Абдуманарович (KZ) Abduramanov Nurlan Abdumanapovich (KZ)
Куртебаев Болат Мажитович (KZ) Kurtebayev Bolat Mazhitovich (KZ)



ЭЦҚ қол қойылды
Подписано ЭЦП
Signed with EDS

Е. Оспанов
Е. Оспанов
Y. Ospanov

«Ұлттық зияткерлік меншік институты» РМК директоры
Директор РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности»
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 сипатта масы 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» РМК
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