

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

ПАТЕНТ  
PATENT

№ 7034

ПАЙДАЛЫ МОДЕЛЬГЕ / НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ / FOR UTILITY MODEL



(21) 2021/0772.2

(22) 09.08.2021

(45) 22.04.2022

(54) Кең тартымды су бүркітін машиналарға арналған суды тазарту кондырғысы  
Устройство очистки поливной воды для широкозахватных дождевальных машин  
Irrigation water purification device for wide-cut sprinkling machines

(73) «Қазақ су шаруашылығы ғылыми-зерттеу институты» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі (KZ);  
Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахский научно-исследовательский институт  
водного хозяйства» (KZ); «Kazakh Research Institute of Water Management» Limited Liability  
Partnership (KZ);

Калашников Александр Афанасьевич (KZ); Балгабаев Нурлан Нурмаханович (KZ); Байзакова Айгуль  
Ельтаевна (KZ); Цхай Михаил Борисович (KZ); Мамучев Руслан Алиевич (KZ); Попандопуло Георгий  
Панайотович (KZ)

Kalashnikov Aleksandr Afanasyevich (KZ); Balgabayev Nurlan Nurmakhanovich (KZ); Baizakova Aigul  
Yeltayevna (KZ); Tskhay Mikhail Borisovich (KZ); Mamuchev Ruslan Aliyevich (KZ); Popandopulo Georgiy  
Panayotovitch (KZ)

(72) Калашников Павел Александрович (KZ)

Kalashnikov Pavel Aleksandrovich (KZ)



ЭЦҚ қол қойылды  
Подписано ЭЦП  
Signed with EDS

А. Естаев  
А. Естаев  
А. Yestayev

«Ұлттық зияткерлік меншік институты» РМК 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 сипатта масы [www.kazpatent.kz](http://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](http://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](http://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](mailto:kazpatent@kazpatent.kz)  
Website: [www.kazpatent.kz](http://www.kazpatent.kz)