

4326 Машкев С.А.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

# ПАТЕНТ PATENT

№ 33745

ӨНЕРТАБЫСҚА / НА ИЗОБРЕТЕНИЕ / FOR INVENTION



(21) 2017/1223.1  
(22) 28.12.2017

Қазақстан Республикасы Өнертабыстары мемлекеттік тізілімінде тіркеу күні /  
Дата регистрации в Государственном реестре изобретений Республики  
Казakhstan / Date of the registration in the State Register of Inventions of the  
Republic of Kazakhstan: 04.07.2019

(54) Металдар мен корытпаларды илемдейтін бұрандалы сайман  
Винтообразный инструмент для прокатки металлов и сплавов  
Spiral tool for rolling metals and alloys

(73) "К.И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті" коммерциялық емес акционерлік қоғамы (KZ)  
Некоммерческое акционерное общество "Казakhstanский национальный исследовательский технический университет имени К.И.  
Сатпаева" (KZ)  
"K.I. Satbayev Kazakh National Research Technical University» Non-commercial joint-stock company (KZ)

(72) Машеков Серик Акимович (KZ)  
Тусупкалиева Эльмира Адиетовна (KZ)  
Нугман Ерик Зейнелович (KZ)  
Машекова Айгерим Сериковна (KZ)  
Мауленова Мария Рысбаевна (KZ)  
Төлебаев Нұржан Серікұлы (KZ)  
Акимбекова Маржан Мырзакановна (KZ)

Mashekov Serik Akimovich (KZ)  
Tusupkaliyeva Elmira Adietovna (KZ)  
Nugman Erik Zeinelovich (KZ)  
Mashekova Aigerim Serikovna (KZ)  
Maulenova Mariya Rysbayevna (KZ)  
Tolebayev Nurzhan Serikuly (KZ)  
Akimbekova Marzhan Myrzakanovna (KZ)



Е. Оспанов  
Y. Ospanov

«Ұлттық зияткерлік меншік институты» РМК директоры  
Директор РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности»  
Director of the «National Institute of Intellectual Property» RSE

17.07.2019

ҚР ӨМ «Ұлттық зияткерлік меншік институты» РМК  
РГП «Национальный институт  
интеллектуальной собственности» МҮ РК  
National Institute of Intellectual Property,  
Ministry of Justice of the Republic of Kazakhstan



Нұр-Сұлтан қаласы, Қорғалжын тас жолы, 3Б ғимараты  
город Нур-Султан, шоссе Коргалжын, здание 3Б  
Nur-Sultan, Korgalzhyn highway, 3B Building  
Телефон / Telephone number: +7 (7172) 62-15-15

E-mail: [kazpatent@kazpatent.kz](mailto:kazpatent@kazpatent.kz)  
[http:// www.kazpatent.kz](http://www.kazpatent.kz)

Патентті күшінде ұстау ақысы уақытылы төленген жағдайда,  
патенттің күші Қазақстан Республикасының бүкіл аумағында қолданылады.  
Действие патента распространяется на всю территорию Республики Казахстан при условии своевременной оплаты поддержания  
патента в силе.

Subject to timely payment for the maintenance of the patent in force  
the effect of the patent extends to the entire territory of the Republic of Kazakhstan.

«ҰЗМИ» РМК веб - порталында Қазақстан Республикасы Өнертабыстары мемлекеттік  
тізілімі бөлімінде өнертабыс патентіне толық сипаттамасы қолжетімді.

Полное описание изобретения к патенту  
доступно на веб-портале РГП «НИИС» в разделе «Государственные реестры  
изобретений Республики Казахстан».

Full description of the patent is available on the NIIP web portal in the State Register of Inventions  
of the Republic of Kazakhstan section.