ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

ПАТЕНТ
PATENT

№ 34574

ӨНЕРТАБЫСҚА / НА ИЗОБРЕТЕНИЕ / FOR INVENTION

(21) 2019/0306.1

(22) 29.04.2019

(45) 30.10.2020

(54) Шыбық пен сымтемірді радиальді-ығыстырып баспақтайтын миниорнақ
Министан радиально-сдвигового прессования прутков или проволок
Minimill of radial-shift pressing of bars or wires

(73) «Қ.И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті» коммерциялық емес акционерлік қоғамы (KZ)
Некоммерческое акционерное общество «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева» (KZ)
«K.I. Satpayev Kazakh National Research Technical University» Non-Commercial Joint-Stock Company (KZ)

(72)

Машеков Серик Акимович (KZ)	Mashekov Serik Akimovich (KZ)
Нугман Ерик Зейнелович (KZ)	Nugman Yerik Zeinelovich (KZ)
Нуртазаев Адилжан Елеуович (KZ)	Nurtazayev Adilzhan Yeleuovich (KZ)
Машекова Айгерим Сериковна (KZ)	Mashekova Aigerim Serikovna (KZ)
Тусупкалиева Эльмира Адиетовна (KZ)	Tussupkaliyeva Elmira Adietovna (KZ)
Ангарбеков Улан Даулетханович (KZ)	Angarbekov Ulan Dauletkhanovich (KZ)
Мустафа Азамат Қойшықұлұлы (KZ)	Mustafa Azamat Koishykululy (KZ)
Машекова Айым Сериковна (KZ)	Mashekova Aiym Serikovna (KZ)

ЭЦҚ қол қойылды
Подписано ЭЦП
Signed with EDS

Н. Әбілқайыров
Н . Абулкаиров
N. Abulkairov

«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»

www.kazpatent.kz www.kazpatent.kz www.kazpatent.kz www.kazpatent.kz www.kazpatent.kz www.kazpatent.kz www.kazpatent.kz www.kazpatent.kz www.kazpatent.kz www.kazpatent.kz www.kazpatent.kz www.kazpatent.kz www.kazpatent.kz

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

Патентке өнертабыстың толық сипаттамасы www.kazpatent.kz ресми сайтында
«Қазақстан Республикасының өнертабыстарының мемлекеттік тізілімі» бөлімінде қолжетімді.

* * *

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

Полное описание изобретения к патенту доступно на официальном сайте www.kazpatent.kz
в разделе «Государственный реестр изобретений 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 invention are available on the official website www.kazpatent.kz
in the section «State Register of Inventions 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