

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

ПАТЕНТ
PATENT

№ 34179

ӨНЕРТАБЫСҚА / НА ИЗОБРЕТЕНИЕ / FOR INVENTION



(21) 2018/0951.1

(22) 14.12.2018

Қазақстан Республикасы Өнертабыстары мемлекеттік тізілімінде тіркеу күні / Дата регистрации в Государственном реестре изобретений Республики Казахстан / Date of the registration in the State Register of Inventions of the Republic of Kazakhstan: 17.02.2020

(54) Күкіртті көмірлерден түтін шықпайтын отын брикеттерін алу тәсілі
Способ получения бездымных топливных брикетов из сернистых углей
Method of obtaining smokeless fuel briquettes from sulphur coals

(73) "Көмір химиясы және технология институты" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі (KZ);
"Қазтехнокөмір" Ғылыми-өндірістік бірлестігі" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі (KZ);
Товарищество с ограниченной ответственностью "Институт химии угля и технологии" (KZ);
Товарищество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное объединение "Казтехноуголь" (KZ);
"Institute of Coal Chemistry and Technology" Limited Liability Partnership (KZ);
"KazTechCoal" Scientific and Production Association" Limited Liability Partnership (KZ)

(72) Ермағамбет Болат Төлеуханұлы (KZ)
Касенов Булат Кунурович (KZ)
Касенова Жанар Муратбековна (KZ)
Никишанин Михаил Сергеевич (RU)
Абдрахманов Ермаганбет Сейсенбекович (KZ)
Нургалиев Нуркен Утеуович (KZ)
Казанкапова Майра Куттыбаевна (KZ)

Yermagambet Bolat Toleukhanuly (KZ)
Kassenov Bulat Kunurovich (KZ)
Kassenova Zhanar Muratbekovna (KZ)
Nikishanin Mikhail Sergeevich (RU)
Abdrakhmanov Yermaganbet Seisenbekovich (KZ)
Nurgaliyev Nurken Uteuovich (KZ)
Kazankapova Maira Kutybayevna (KZ)



ЭЦҚ қол қойылды
Подписано ЭЦП
Signed by EDS

Е. Куантыров
Е. Куантыров
Y. Kuantyrov

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



ҚР ӘМ «Ұлттық зияткерлік меншік институты» РМК
РГП «Национальный институт
интеллектуальной собственности» МЮ 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
[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.