

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

ПАТЕНТ
PATENT

№ 8348

ПАЙДАЛЫ МОДЕЛЬГЕ / НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ / FOR UTILITY MODEL



(21) 2023/0196.2

(22) 24.02.2023

(45) 11.08.2023

(54) Органикалық және өнеркәсіптік қалдықтардан жасалған отын брикеті
Топливный брикет из органических и промышленных отходов
Organic and industrial waste biomass briquette

(73) «Торайғыров университеті» коммерциялық емес акционерлік қоғамы (KZ)
Некоммерческое акционерное общество «Торайғыров университет» (KZ)
«Toraighyrov University» Non-Commercial Joint-Stock Company (KZ)

(72) Нуркина Шолпан Муратовна (KZ)
Никифоров Александр Степанович (KZ)
Приходько Евгений Валентинович (KZ)
Карманов Амангельды Ерболович (KZ)
Кинжибекова Акмарал Кабиденовна (KZ)
Брусенко Юлия Владимировна (KZ)

Nurkina Sholpan Muratovna (KZ)
Nikiforov Alexander Stepanovich (KZ)
Prikhodko Yevgeniy Valentinovich (KZ)
Karmanov Amangeldy Yerbolovich (KZ)
Kinzhibekova Akmaral Kabidenovna (KZ)
Brusenko Yulia Vladimirovna (KZ)



ЭЦҚ қол қойылды
Подписано ЭЦП
Signed with EDS

Е. Оспанов
Е. Оспанов
Y. Ospanov

«Ұлттық зияткерлік меншік институты» РМҚ 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 сипаттамасы 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.

Full description of the patent for utility model is available on the official website www.kazpatent.kz
in the section «State Register of Utility Models of the Republic of Kazakhstan».

* * *

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» РМҚ
Астана қаласы, Мәңгілік Ел даңғылы, ғимарат 57А

РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности»
Министерства юстиции Республики Казахстан
Город Астана, проспект Мангилик Ел, здание 57А

«National Institute of Intellectual Property» RSE,
Ministry of Justice of the Republic of Kazakhstan
Astana, 57A Mangilik El Avenue

Тел./Tel.: +7 (7172) 62-15-15
E-mail: kazpatent@kazpatent.kz
Website: www.kazpatent.kz