

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

ПАТЕНТ PATENT

№ 10989

ПАЙДАЛЫ МОДЕЛЬГЕ / НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ / FOR UTILITY MODEL



(21) 2025/0331.2

(22) 04.03.2025

(45) 15.08.2025

- (54) Көлік инфрақұрылымында тәуекел факторларын талдаудың интеллектуалды жүйесі
Интеллектуальная система анализа факторов риска в транспортной инфраструктуре
Method of in vitro adaptation of plants of the genus Nitraria to non-sterile conditions using ion exchange substrate
- (73) «Astana IT University» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі (KZ)
Товарищество с ограниченной ответственностью «Astana IT University» (KZ)
«Astana IT University» Limited Liability Partnership (KZ)
- (72) Нургалиева Сымбат Алтыбаевна (KZ) Nurgaliyeva Symbat Altybaevna (KZ)
Абилгазиев Ади Аскарлович (KZ) Abilgazyev Adi Askarovich (KZ)
Сахипов Айвар Айтуарович (KZ) Sakhipov Aivar Aituarovich (KZ)
Едилхан Дидар (KZ) Yedilkhan Didar (KZ)
Мансурова Айгерім Қанатқызы (KZ) Mansurova Aigerim Kanatkyzy (KZ)
Бельгинова Сауле Аскербековна (KZ) Belginova Saule Askerbekovna (KZ)



ЭЦҚ қол қойылды
Подписано ЭЦП
Signed with EDS

А. Артыкова
А. Артыкова
A. Artykova

«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 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
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
in the section «State Register of Utility Models of the Republic of Kazakhstan».



Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің
«Ұлттық зияткерлік меншік институты» РМК
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