

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

ПАТЕНТ PATENT

№ 34376

ӨНЕРТАБЫСҚА / НА ИЗОБРЕТЕНИЕ / FOR INVENTION



(21) 2018/0752.1

(22) 16.10.2018

(45) 05.06.2020

- (54) Полимеразды тізбекті реакция (ПТР) әдісімен ірі қара малдың нодулярлық дерматит ауруын зертханалық балауға арналған сынақ-жүйесі
Тест-система для лабораторной диагностики нодулярного дерматита крупного рогатого скота методом полимеразной цепной реакции (ПЦР)
Test system for laboratory diagnostics of lumpy skin disease of cattle by polymerase chain reaction (PCR)
- (73) Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі Ғылым комитетінің «Биологиялық қауіпсіздік проблемаларының ғылыми-зерттеу институты» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорыны (KZ)
Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности» Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан (KZ)
Republican State Enterprise on the Right of Economic Management «Research Institute for Biological Safety Problems» of the Committee of Science of the Ministry of Education and Science of the Republic of Kazakhstan (KZ)
- (72) Султанкулова Куляйсан Турлыбаевна (KZ) Шораева Камшат Абитхановна (KZ) Алмежанова Мейрим Джаксыбековна (KZ) Строчков Виталий Михайлович (KZ) Шыныбекова Гаухар Орынбековна (KZ) Орынбаев Мухит Бармакулы (KZ) Хайруллин Берик Мухитович (KZ) Сансызбай Абылай Рысбайұлы (KZ)
Sultankulova Kulyaisan Turlybayevna (KZ) Shorayeva Kamshat Abitkhanovna (KZ) Almezhanova Meirim Dzhaksybekovna (KZ) Strochkov Vitaliy Mikhailovich (KZ) Shynybekova Gaukhar Orynbekovna (KZ) Orynbayev Mukhit Barmakuly (KZ) Khairullin Berik Mukhitovich (KZ) Sansyzbay Abylay Rysbayuly (KZ)



ЭЦҚ қол қойылды
Подписано ЭЦП
Signed with EDS

Е. Куантыров
Е. Куантыров
Y. Kuantytrov

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

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» РМҚ
Нұр-Сұлтан қаласы, Қорғалжын тас жолы, 3Б ғимараты

РГП «Национальный институт интеллектуальной собственности»
Министерства юстиции Республики Казахстан
Город Нур-Султан, шоссе Коргалжын, здание 3Б

«National Institute of Intellectual Property» RSE,
Ministry of Justice of the Republic of Kazakhstan
Nur-Sultan, Korgalzhyn highway, 3B Building

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