

Копия выдана
участий секретарю
№ 2. И. И. 18. 585
Соборный Д. Б.

7



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

УДОСТОВЕРЕНИЕ АВТОРА

№ 103611

*Настоящим удостоверяется, что Балабекова Марина Казыбаевна (KZ)
и Нурмухамбетов Адильман (KZ); Рыспекова Наталия Николаевна (KZ);
Мырзагулова Сырсулу Ермуқанбетовна (KZ); Жукешева Майя Канатовна
(KZ); Токушева Алия Нурлановна (KZ); Трубачев Василий Владимирович
(KZ); Беляев Николай Николаевич (RU)*

является(ются) автором(ами) полезной модели

(11) 3006

(54) Способ прогнозирования хронизации воспалительного процесса в условиях интоксикации солями ванадия и хрома

(73) *Патентообладатель:* Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Казахский национальный медицинский университет им. С.Д. Асфендиярова" Министерства здравоохранения Республики Казахстан (KZ)

(21) 2017/0608.2

(22) 21.09.2017

Вице-министр юстиции
Республики Казахстан

Н. Пан

Генеральный секретарь
РС. Р. № 12 585



(19) **МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

ПАТЕНТ

(11) **№ 3006**

(12) **НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ**

(54) **НАЗВАНИЕ:** Способ прогнозирования хронизации воспалительного процесса в условиях интоксикации солями ванадия и хрома

(73) **ПАТЕНТООБЛАДАТЕЛЬ:** Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Казахский национальный медицинский университет им. С.Д. Асфендиярова" Министерства здравоохранения Республики Казахстан (KZ)

(72) **АВТОР (АВТОРЫ):** Балабекова Марина Казыбаевна (KZ); Нурмухамбетов Адильман (KZ); Рыспекова Наталия Николаевна (KZ); Мырзагулова Сырсулу Ермуканбетовна (KZ); Жукешева Майя Капатовна (KZ); Токушева Алия Нурлановна (KZ); Трубачев Василий Владимирович (KZ); Беляев Николай Николаевич (RU)

(21) Заявка № 2017/0608.2

(22) Дата подачи заявки: 21.09.2017

Зарегистрирован в Государственном реестре полезных моделей Республики Казахстан 09.07.2018.

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

Вице-министр юстиции
Республики Казахстан

Н. Пан

Сведения о внесении изменений приводятся на отдельном листе в виде приложения к настоящему патенту

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ӘДІЛЕТ МИНИСТРЛІГІ



**ПАЙДАЛЫ МОДЕЛЬГЕ
ПАТЕНТ**

АСТАНА



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ӘДІЛЕТ МИНИСТРЛІГІ

№ 103611

АВТОРДЫҢ КУӘЛІГІ

Балабекова Марина Казыбаевна (KZ)

және Нурмухамбетов Адильман (KZ); Рыспекова Наталия Николаевна (KZ); Мырзагулова Сырсұлу Ермуқанбетовна (KZ); Жукешева Майя Канатовна (KZ); Тоқушева Алия Нурлановна (KZ); Трубачев Василий Владимирович (KZ); Беляев Николай Николаевич (RU)

пайдалы модельге авторы(лары) болып табылатындығы осымен куәландырылады

(11) 3006

(54) Ванадий және хром тұздарымен улану кезінде кабыну үрдісінің созылмалы түріне ауысуын болжамдау тәсілі

(73) *Патент иеленушісі:* Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің "С.Ж. Асфендияров атындағы Қазақ ұлттық медицина университеті" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны (KZ)

(21) 2017/0608.2

(22) 21.09.2017

Қазақстан Республикасының
Әділет вице-министрі

Н. Пан



(19) ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ӘДІЛЕТ МИНИСТРЛІГІ

ПАЙДАЛЫ МОДЕЛЬГЕ

(11) № 3006

(12) **ПАТЕНТ**

(54) **АТАУЫ:** Ванадий және хром тұздарымен улану кезінде қабыну үрдісінің созылмалы түріне ауысуын болжамдау тәсілі

(73) **ПАТЕНТ ИЕЛЕНУШІСІ:** Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің "С.Ж. Асфендияров атындағы Қазақ ұлттық медициналық университеті" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны (KZ)

(72) **АВТОР (АВТОРЛАР):** Балабекова Марина Қазыбаевна (KZ); Нурмұхамбетов Адильман (KZ); Рысбекова Наталия Николаевна (KZ); Мырзагулова Сырсулу Ермуканбетовна (KZ); Жукешева Майя Канатовна (KZ); Токушева Алия Нурлановна (KZ); Трубачев Василий Владимирович (KZ); Беляев Николай Николаевич (RU)

(21) Өтінім № 2017/0608.2

(22) Өтінім берілген күні: 21.09.2017

09.07.2018 Қазақстан Республикасы Пайдалы модельдерінің мемлекеттік тізілімінде тіркелді.

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

Қазақстан Республикасының
Әділет вице-министрі


Н. Пан

Өзгерістер енгізу туралы мәліметтер осы патентке қосымша түрінде жеке парақта келтіріледі

003010