



ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

РГП "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ"
МИНИСТЕРСТВА ЮСТИЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Статус: Действует

(11) № охранного документа	6809
(12)	Патент на Полезную Модель
(21) Номер заявки	2021/1113.2
(22) Дата подачи заявки	08.12.2021
(51) МПК	B22F 1/02 (2006.01) G01F 13/00
(54) Название	Трехзаходный вихревой смеситель
(73) Патентообладатель	Ратушная Татьяна Юрьевна (KZ)
(72) Автор(-ы)	Иванова Ольга Владимировна Иванова Ольга Владимировна Ivanova Olga Vladimirovna(KZ); Шакирова Мадина Анваровна Шакирова Мадина Анваровна Shakirova Madina Anvarovna(KZ); Ратушная Татьяна Юрьевна Ратушная Татьяна Юрьевна Ratushnaya Tatyana Yurevna(KZ); Савинкин Виталий Владимирович Савинкин Виталий Владимирович Savinkin Vitaliy Vladimirovich (KZ)
(45) Номер и дата бюллетеня	№ 2 - 14.01.2022
Срок действия	08.12.2023

Дата формирования выписки: 13.05.2022

