ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

РГП "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ" МИНИСТЕРСТВА ЮСТИЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Статус: Действует

(11) № охранного документа	3592
(13) Охранный документ	Патент на Полезную Модель
(21) Номер заявки	2018/0813.2
(22) Дата подачи заявки	14.11.2018
(51) МПК	B01D 47/06 (2006.01) B01D 47/14 (2006.01)
(54) Название	Блок завихрителя батарейного эмульгатора со сменными лопастными аппаратами для обеспечения ремонтопригодности
(73) Патентообладатель	Shchegolev Vitaly Alekseevich Щёголев Виталий Алексеевич (RU)
(72) Автор(-ы)	Щёголев Виталий Алексеевич Shchegolev Vitaly Alekseevich(RU); Другов Дмитрий Викторович Drugov Dmitry Viktorovich(RU); Лепаловский Александр Сергеевич Lepalovskii Aleksandr Sergeevich(RU)
(74) Патентные поверенные	Толыбаев Жалгас Манатович
(45) Номер и дата бюллетеня	№ 5 - 01.02.2019
Срок действия	14.11.2026

-

Дата формирования выписки: **06.05.2025**

KAZPATENT