

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 214450

### Затвор дисковый сливного устройства вагона-цистерны

Патентообладатели: *Общество с ограниченной ответственностью "Т-АРМ" (RU), Общество с ограниченной ответственностью "Инженерный Центр вагоностроения - Сервис" (RU)*

Авторы: *Федоров Владимир Михайлович (RU), Карташов Михаил Витальевич (RU), Белоусов Алексей Евгеньевич (RU), Битюцкий Никита Александрович (RU), Маев Петр Сергеевич (RU), Сувернев Михаил Николаевич (RU)*

Заявка № 2022107833

Приоритет полезной модели 24 марта 2022 г.

Дата государственной регистрации  
в Государственном реестре полезных  
моделей Российской Федерации 28 октября 2022 г.

Срок действия исключительного права  
на полезную модель истекает 24 марта 2032 г.

*Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат 68b80077e14e40f0a94edbd24145d5c7  
Владелец **Зубов Юрий Сергеевич**  
Действителен с 2.03.2022 по 26.05.2023

*Ю.С. Зубов*

