

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2459758

### УСТРОЙСТВО ДЛЯ РАЗГРУЗКИ ИЗ ВАГОНОВ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ И ЗАГРУЗКИ ИХ В СРЕДСТВО ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ (ВАРИАНТЫ)

Патентообладатель(ли): *Курбатов Владимир Леонидович (RU)*

Автор(ы): *Курбатов Владимир Леонидович (RU), Фурсов  
Александр Васильевич (RU), Кондраков Игорь Михайлович  
(RU), Шныров Игорь Владимирович (RU)*

Заявка № 2010113167

Приоритет изобретения 05 апреля 2010 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре  
изобретений Российской Федерации 27 августа 2012 г.

Срок действия патента истекает 05 апреля 2030 г.

Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности

Б.П. Симонов

