

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



**ПАТЕНТ**

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

**№ 2447645**

**АППАРАТ ДЛЯ ОБМОЛОТА КОРОБОЧЕК СЕМЯН**

Патентообладатель(ли): **Гимадиев Айрат Мунирович (RU),  
Каримов Ханафи Хамитович (RU)**

Автор(ы): **Гимадиев Айрат Мунирович (RU), Каримов Ханафи  
Хамитович (RU)**

Заявка № **2010147177**

Приоритет изобретения **19 ноября 2010 г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре  
изобретений Российской Федерации **20 апреля 2012 г.**

Срок действия патента истекает **19 ноября 2030 г.**

Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности

*Б.П. Симонов*

