

Дековое устройство вальцедековой шелушильной машины содержит декодержатель с эластичным основанием, и абразивную деку, включающую отдельные пластинчатые элементы, опирающиеся на эластичное основание. Эластичное основание представляет собой лист эластичного материала. Декодержатель выполнен в виде жесткого корпуса, к которому прикреплен лист эластичного материала, а дека - в виде тонкой упругой металлической пластины с абразивным покрытием. Причем верхняя по ходу движения зерна в машине часть деки закреплена на корпусе, а нижняя разделена в направлении движения зерна на пластинчатые элементы.

Изобретение относится к оборудованию для переработки зерна, а именно к устройствам для шелушения зерна с неприросшей оболочкой, например, гречихи и может быть использовано в зерноперерабатывающей промышленности.