

**Патент РФ на изобретение №2855150 «Автоматическая система контроля
настройки равномерности распределения колосового вороха по длине
кожуха распределительного шнека домолачивающего устройства»**

**[https://new.fips.ru/registers-doc-
view/fips_servlet?DB=RUPAT&DocNumber=2855150&TypeFile=html](https://new.fips.ru/registers-doc-view/fips_servlet?DB=RUPAT&DocNumber=2855150&TypeFile=html)**

Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению, а именно к машинам для уборки зерновых культур. Автоматическая система контроля и настройки равномерности распределения колосового вороха по длине кожуха распределительного шнека домолачивающего устройства зерноуборочного комбайна содержит элемент, создающий сигналы, блок управления и блок световой сигнализации с индикаторами визуального наблюдения в виде лампочек зеленого, желтого и красного цветов, электрических проводов.

Технический результат - возможность контроля и настройки равномерности распределения колосового вороха по длине кожуха распределительного шнека при переменной подаче колосового вороха в домолачивающее устройство.