

## 96-0188

Устройство для обеспыливания мягких изделий относится к устройствам для удаления пыли и может быть применено для аэродинамического обеспыливания мягких изделий, в частности, в табачной промышленности для обеспыливания упаковочного ряда.

Устройство в соответствии с изобретением решает поставленную задачу тем, что оно содержит систему вентиляции, вертикальный воздуховод 2, приспособления для подвешивания изделий, планки 3 для турбулизации потока воздуха. Новым является то, что приспособление для подвешивания изделий выполнено в виде бесконечной замкнутой цепи 5 с размещенными на ней Г-образными крючками 6, обращенными в сторону противоположную движению изделий (ряда упаковочного) 7 и имеющий возможность перемещения как внутри воздуховода, так и вне его. Планки 3 для турбулизации потока воздуха последовательно закреплены под углом к стенке воздуховода противоположной движению замкнутой цепи 5. Свободный конец планок 3 выполнен отогнутым, расстояние между планками равно двум расстояниям между Г-образными крючками.

Технический результат заключается в обеспечении непрерывного движения подаваемых на обеспыливание мягких изделий и удерживании их в воздушном потоке.

П. формулы: 2

Фиг.: 1