

95-0384

Устройство для очистки табака в потоке воздуха относится к табачной промышленности и предназначено для очистки листового табака в воздушном потоке и отделения от него тяжелых примесей.

Устройство включает подающий трубопровод 4, разрыхлительный стакан 5, в нижней части которого расположен сборник тяжелых примесей 6.

Новым в устройстве является то, что верхний конец подающего трубопровода 4 по всему периметру сечения имеет вертикальные пазы 13 с краями открытыми в сторону движения табака. Дно 11 сборника тяжелых примесей выполнено двускатным уклоном и дополнительно снабжено второй дверцей.

Технический результат изобретения состоит в том, что оно позволяет осуществить непрерывную выгрузку тяжелых почвенно-песчаных примесей из движущейся смеси табака и воздушного потока и улучшить процесс очистки и сепарации табака.

П. формулы: 1

Фигуры: 3