

Изобретение относится к способам и устройствам для очистки газов, в частности дымовых (топочных) газов, с использованием пенообразующего реактива путем приведения неочищенного газа в контакт с пеной в реакционной камере, разрушения пены после этой реакции, отдельного сбора полученного в процессе разложения пены реактива и оседающего шлама и отвода очищенного газа.