

**"Способ встряхивания электродов электрофильтра". Чекалов Л.В., Санаев Ю.И.**

Формула изобретения:

1. Способ встряхивания электродов электрофильтра, включающий механизмы встряхивания, посредством которых производят встряхивание осадительных и коронирующих электродов, отличающийся тем, что осадительные и коронирующие электроды встряхивают в двух уровнях, при этом осадительные электроды встряхиваются сверху электрода горизонтально или вертикально направленными ударами, а снизу горизонтальными ударами на уровне от низа электрода 0,001-0,01 высоты осадительного электрода каждый, а коронирующие электроды встряхивают сверху вертикально направленными ударами и сбоку горизонтально направленными ударами на уровне от низа электрода 0,1-0,5 высоты коронирующего электрода каждый.

2. Способ по п.1, отличающийся тем, что коронирующие электроды и два соседних с каждым из них осадительных электрода не встряхивают одновременно.

3. Способ по п.2, отличающийся тем, что включение механизмов встряхивания с заданными интервалами между моментами включения осуществляют посредством блокировок, которыми снабжены механизмы встряхивания электродов.