

Изобретение относится к машиностроению, а именно к смесителям циклического действия и может быть использовано для приготовления сухих и полусухих растворов и бетонных смесей.

Смеситель содержит цилиндрический корпус с перемешивающими органами в виде стержней, расположенных на вращающемся валу так, что места крепления перемешивающих органов на поверхности вала размещены в шахматном порядке. На концах одного или нескольких стержней из каждого продольного ряда закреплены скребки, угол наклона которых по отношению к оси вала больше  $45^\circ$ . На валу возле наружных стенок корпуса диаметрально противоположно дополнительно закреплены радиальные скребки.

Результатом изобретения является увеличение зоны очистки внутренней поверхности корпуса смесителя.

П. формулы: 1

Фиг.: 3