

Устройство для мойки резервуара, содержащее приводной вал мешалки, моечные сопла, систему подачи к соплам моеющего агента и перестановочный механизм для периодического перемещения моечных сопел, включающий зубчатое колесо и упор, закрепленный на резервуаре, **отличающееся** тем, что на валу мешалки установлена втулка с двумя пазами, выполненными по винтовым линиям, имеющим одинаковые направления и шаг и смещенным друг относительно друга по длине окружности на 180 градусов, а на валу мешалки выполнены два аналогичных паза, имеющих противоположное с пазами втулки направление, образующих в местах пересечения с последними моечные сопла и соединенных с системой подачи к соплам моеющего агента, при этом перестановочный механизм дополнительно содержит шестерню, которая установлена на кронштейне, эксцентрично закрепленном на валу мешалки, постоянно входит в зацепление с зубчатым колесом, соосно установленным на втулке, и периодически - с упором.