

Радіальний відстійник для очищення стічних вод містить корпус, який має днище та циліндричну бічну стінку, в центрі якого розташована порожниста колона-опора зі встановленим на ній напрямним пристроєм, підвідний і відвідний трубопроводи, пристрій для збирання мулу з приводом, виконаний із можливістю переміщення відносно днища відстійника, і кільцевий жолоб для відведення освітленої рідини. На бічній внутрішній поверхні корпусу розміщений локальний функціональний елемент, виконаний з можливістю створення збурення, спрямованого на очищення потоку стічних рідин.