

Изобретение относится к области очистки сточных вод и может быть использовано для получения биогаза. Метантенк, согласно изобретению, включает цилиндрический резервуар (1) с трубопроводами подводящим (2) и отводящим (3) сточные воды и удаления биогаза (4). Подводящий трубопровод (2) расположен на оси резервуара (1). Внутри резервуара (1) на плоском диске (8) соосно и концентрически с подводящим трубопроводом (2) расположены отрезки цилиндров (5, 6, 7) разной высоты, более высокие имеют в нижней части отверстия (9), выполненные по их окружности. Подводящий трубопровод (2) заканчивается в центре плоского диска (8) и имеет отверстия (9), выполненные по его окружности.

П. формулы: 1

Фиг.: 1

