

Изобретение относится к теплообменной аппаратуре. Теплообменник содержит две трубы, расположенные с зазором между ними, причем патрубок для ввода нагреваемой жидкости расположен со стороны патрубка для выхода теплоносителя, а патрубок для вывода нагреваемой жидкости расположен со стороны патрубка для входа теплоносителя. Трубы выполнены в виде винтовой спирали.