

Изобретение касается конструкции устройств для термообработки жидких сред в условиях регулируемой гидродинамической кавитации. Устройство имеет циркуляционный насос с приводом вращения, отдельно расположенный проточный бак. Его полость подключена к входу насоса через рециркуляционный патрубок и к выходу насоса через средство возбуждения гидродинамической кавитации..