

Изобретение относится к квантовой электронике и может быть использовано при создании мощных газодинамических лазеров с замкнутым контуром.

Газодинамический лазер содержит основной замкнутый газовый контур, нагреватель, сверхзвуковое сопло, резонатор, холодильник, дополнительный газовый контур, соединенный с основным газовым контуром, и компрессор.