

В настоящее время жидкий гелий широко применяется в различных отраслях промышленности. Важнейшей областью применения является медицина. Жидкий гелий необходим для заправки аппаратов магнитно-резонансной томографии (МРТ).

Принцип томографии заключается в использовании сверхпроводящих электромагнитов, которые могут работать только в жидком гелии. Благодаря погружению титановых магнитов – ниобий в жидкий гелий, достигается эффект сверхпроводимости.

Жидкий гелий можно приобрести в нашей компании по приемлемой цене. Доставка газа осуществляется в спецагрегатах и баллонах автомобильным и железнодорожным транспортом.

[Назад](#)