

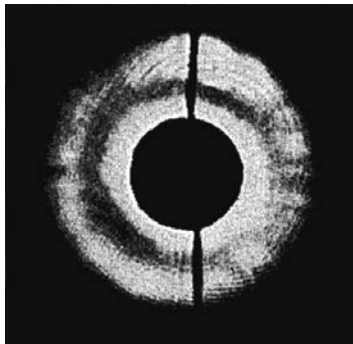
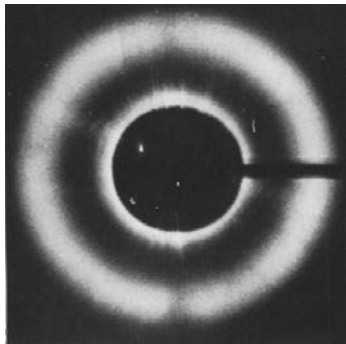
a/a  b/b 

Рис. 1. Генерация суперконтинуума в D_2O при лазерном облучении с длиной волны $0,53$ мкм, фокусируемом на ячейку сферической линзой (*a*); коническое излучение для паров натрия с плотностью $1,8 \cdot 10^{15} \text{ см}^{-3}$ и лазерной отстройкой от $0,2$ нм до синего цвета перехода D_2 [10] (*б*)

Fig. 1. Supercontinuum pattern generation in D_2O by $0.53 \mu\text{m}$ laser excitation.

The laser is focused by cell (*a*) by spherical lens or (*b*) the pattern of the conical emission at sodium density of $1.8 \cdot 10^{15} \text{ cm}^{-3}$ and laser detuning of 0.2 nm to the blue of the D_2 transition. The laser radiation is focused into the sodium cell by a spherical lens [10]