Блок IV. Твердотельные лазеры

Работа 12.
Nd:YVO4 микролазер с диодной накачкой.

Цель работы: Изучение особенностей работы полупроводниковых лазеров

Выполняются упражнения:

12а Измерение выходной мощности Nd: YVO_4 (GCL) в зависимости от температуры диода.
12б Измерение GCL выхода в зависимости от тока накачки