



Ідентифікатор подання: 30

Тип: Секційна доповідь

Спектральні особливості «жовтих» світлодіодів GaAsP

вівторок, 27 травня 2025 р. 12:35 (20 хвилин)

Приведені результати досліджень «жовтих» світлодіодів GaAsP, досліджено спектри які узгоджуються з класичними розподілами, виявлено ефект самопоглинання квантів.

Author: Пан ВЕРНИДУБ, Михайло (УДУ ім. М. Драгоманова)

Співавтори: Пан МАТЮК, Іпполіт (Інститут фізики напівпровідників імені В.Є. Лашкарьова); Проф. ТАРТАЧНИК, Володимир (ІЯД); Пані КОТ, Лідія (УДУ ім. М. Драгоманова); Проф. ЛИТОВЧЕНКО, Петро (ІЯД)

Доповідач: Пан ВЕРНИДУБ, Михайло (УДУ ім. М. Драгоманова)

Тип засідання: Радіаційна фізика та реакторне матеріалознавство

Класифікація за напрямком: Радіаційна фізика та реакторне матеріалознавство