

Аннотация. Здесь приводится аннотация на русском языке (не более 100 слов). Следует избегать сокращений.

Ключевые слова: Здесь приводятся 3-5 ключевых слов.

Введение

Шрифт – Times New Roman, размер шрифта основного текста – 12, интервал – 1. Таблицы большого размера могут быть набраны шрифтом 11 размера.

Параметры страницы: поля слева 3 см, сверху и снизу 2 см, справа 1,5 см. Текст размещается без переносов. Абзацный отступ – 1 см.

Максимальная длина тезисов не более двух страниц включая все разделы.

Материалы и методы

Для лучшего восприятия рекомендуется разбить текст на разделы, а крупные разделы на подразделы. Для тезисов конференции рекомендуется использовать следующие разделы: Введение, Методика эксперимента (или Материалы и методы), Результаты и обсуждение, Заключение. В тезисах разделы не нумеруются.

Формулы рекомендуется набирать с помощью редактора формул, встроенного в MS Word. Между формулой и текстом сверху и снизу рекомендуется добавлять по одной пустой строке. Формулы располагаются в центре строки и нумеруются последовательно. Номер формулы выравнивается по правому краю, например:

$$n(\rho) \propto 1 - \frac{1}{s^{-1}I_1(X) + I_0(X)} I_0\left(\frac{\rho}{L_D}\right). \quad (1)$$

Все использованные в формулах или в тексте обозначения должны быть пояснены выше или ниже соответствующего выражения.

1. Результаты и обсуждение

Рисунки нумеруются последовательно и вставляются в текст. Рекомендуется не использовать в тезисах более 4 рисунков. Надписи на рисунках не должны быть слишком мелкими, а сами рисунки не должны быть перегруженными настолько, что это затрудняет восприятие. Надписи на рисунках могут быть на русском или английском. Размер рисунков произвольный.

Рисунки располагаются по центру страницы, непосредственно под рисунком располагается подпись. Несколько рисунков могут размещаться в ряд.

Все рисунки должны быть упомянуты в тексте.

Таблицы располагаются в тексте по возможности вблизи первого упоминания. Таблицы должны иметь название и нумерацию.

Таблица 1

Название таблицы

Таблица центрируется	Размер как в основном тексте	
	Header	Header
PG 6	12.70	7.03
PG 6+C	8.31	4.73

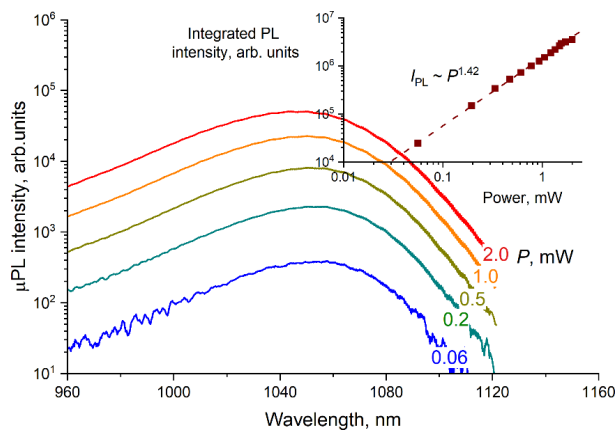


Рис. 1. Спектры микро-ФЛ при различной мощности непрерывного возбуждения. Вставка: зависимость интегральной интенсивности от мощности накачки.

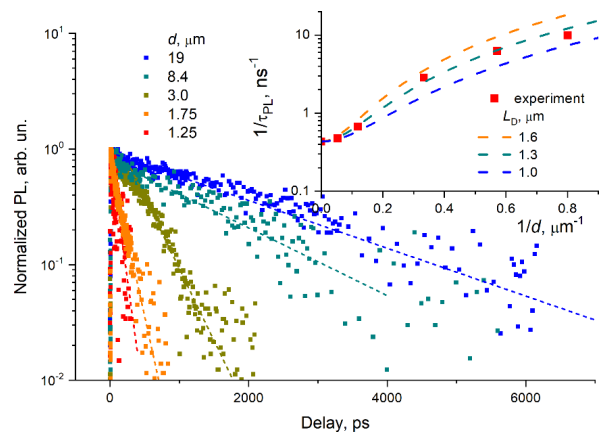


Рис. 2. Кинетика фотолуминесценции: точки — эксперимент, линии — аппроксимация экспонентой. Вставка — зависимость обратного времени спада от обратного диаметра мезы

Заключение

Все принятые тезисы будут опубликованы в электронном сборнике конференции.

По желанию авторов, принявших участие в конференции, расширенные тезисы (статьи) принятых работ могут быть направлены в специальные выпуски журнала «Физика и техника полупроводников» или «Письма в журнал технической физики» (Учредителями являются: Российская академия наук и Физико-технический институт им. А.Ф.Иоффе РАН. Журнал издается ФТИ им. А.Ф.Иоффе. Журналы входят в Единый государственный перечень научных изданий «Белый список», ядро РИНЦ, перечень ВАК РФ). Статьи публикуются в журнале бесплатно в случае принятия тезисов на конференцию и последующего успешного прохождения рецензирования.

Благодарности

Здесь можно перечислить все источники поддержки исследования, например, имя грантодателя и номер гранта.

Формат списка литературы соответствует принятому в журнале Физика и техника полупроводников. Более подробно можно ознакомиться здесь <https://journals.ioffe.ru/journals/rules/2>.

Список литературы

- [1] L. A. Coldren, S. W. Corzine, M. L. Masanovic, Surface and Interface Recombination, в *Diode Lasers and Photonic Integrated Circuits 2nd ed.* (Hoboken, Wiley, 2012) pp. 202–211.
- [2] S. Y. Hy, S. W. Corzine, K. K. Law, D. B. Young, A. C. Gossard, L. A. Coldren, J. L. Merz. J. Appl. Phys., **76**(8), 4479 (1994).