УДК

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ПУБЛИКАЦИИ ДЛЯ МНТК «ПРЭФЖС-2022»**

***Иванов И.И.***

Научный руководитель: ФИО, ученая степень, ученое звание

*(Полное название организации, город)*

**REQUREMENTS FOR PUBLICATIONS AT ISTC "AEPLS-2022"**

***Ivanov I.I.***

Supervisor: Name Surname, academic degree, academic title

*(Full name of the organization, city)*

**Аннотация**

Конференция ориентирована на молодых учёных, студентов, аспирантов и специалистов, работающих по следующим научным направлениям: микроволновые процессы, технологии и комплексы; фотоника; техническая электродинамика, фотоника и информатика живых систем; квантовая оптика и коммуникации; трейнинг и образование в области радиофизики, фотоники и живых систем. Сборник трудов индексируется и реферируется в базе данных РИНЦ.

**Abstract**

The conference is focused on young scientists, students, graduate students and specialists working in the following scientific fields: microwave processes, technologies and complexes; photonics; technical electrodynamics, photonics and informatics of living systems; quantum optics and communications; training and education in radio physics, photonics and living systems. The journal is indexed and refereed in the RSCI database.

1. Введение

Статьи, предложения и замечания направлять в редакцию в электронном виде на электронную почту: [aepls2022@gmail.com](mailto:aepls2022@gmail.com) (в теме письма необходимо указывать суть сообщения, в частности при направлении статьи – название статьи и авторов).

Редколлегия просит авторов придерживаться данных правил при отправке статей в редакцию. Статьи, не отвечающие данным правилам, не принимаются к публикации и будут отправлены на доработку.

В статьях необходима чёткая постановка задачи, описание методов исследования и изложение полученных результатов.

Статьи предоставляются объемом не более 5 страниц для пленарного заседания и не более 2 страниц для секционного (но не менее 1 страницы) в электронном виде на русском или английском языке.

2. Структура статьи

1. В начале статьи:
   1. УДК.
   2. Название статьи.
   3. Авторы на русском языке.

* Инициалы и фамилии авторов;
* Инициалы и фамилия, ученая степень и ученое звание научного руководителя (если имеется);
* Место работы/учебы.
  1. Авторы на английском языке.
  2. Аннотации на русском и английском языках.

1. Текстовый блок статьи рекомендуется структурировать в следующем порядке: введение (нумеруется), основной текст (нумеруется, возможны разделы и подразделы), заключение (нумеруется), список литературы в соответствии с требованиями РИНЦ (не нумеруется).
2. Текст докладов выполняется в форматах MS Word (2000/XP/2003/2013) – doc, docx со следующими установками: формат А5; верхнее поле – 2,1 см., нижнее поле – 2,5 см., правое поле – 1,7 см., левое поле – 1,8 см; междустрочное расстояние – одинарное; шрифт – Times New Roman, 10 пт; красная строка (отступ) – 1 см; выравнивание границ текста – по ширине; ориентация – книжная.
3. Формулы набираются во встроенном редакторе формул или MathType. При наборе формул размер (кегль) должен соответствовать размеру основного текста.

|  |  |
| --- | --- |
|  | (29) |

1. Изображения и таблицы вставляются в текст после абзаца с первым упоминанием о них.

Таблица 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид линзы | r1, мм | r2, мм | f’*,* мм | Толщина, мм |
| Выпукло-плоский | 12,8404 | 0 | 16,8 | 0,4 |
| Двояковыпуклый | 25,6809 | -25,68 | 16,8 | 0,4 |
| Плоско-выпуклый | 0 | -12,84 | 16,8 | 0,4 |
| Вогнуто-плоский | -10,7003 | 0 | -14 | 0,3 |

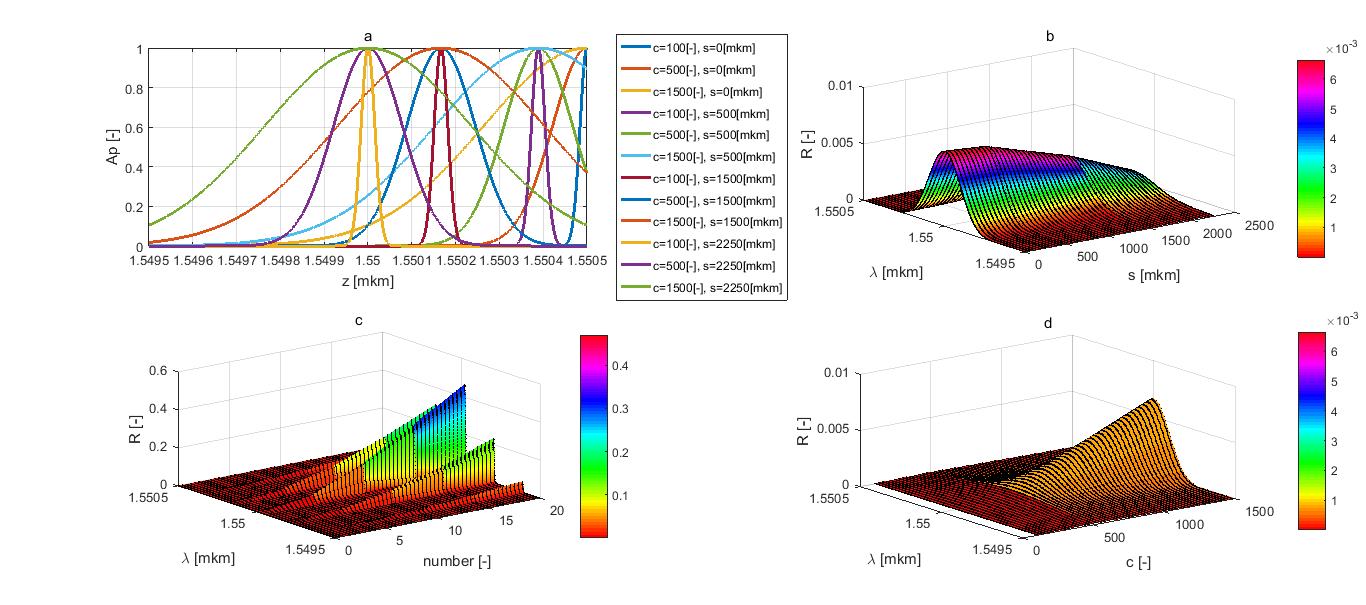


Рис. 1. Результаты симуляций.

1. Ссылки на литературные источники в тексте приводятся в квадратных скобках и отделяются запятыми или тире: [1, 2], [3–5].

3. Заключение

В заключении приводятся результаты проведенного исследования и описание возможной дальнейшей работы.

**Список литературы (рекомендуемый формат)**

1. Doskolovich, L.L. A gradient method for design of multiorder varied-depth binary diffraction gratings – a comparison // Optics and Lasers in Engineering, – 1998, – Vol. 29(4), – P. 249-259.

2. K. Srimannarayana et al. Fiber Bragg grating and long period grating sensor for simultaneous measurements and discrimination of strain and temperature effects // Optica Applicata, – 2008, – Vol. 38(3), – P. 601-609.