

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (ПГУ)

проводят

19-21 ноября 2018

Международная научно-техническая конференция

с элементами научной молодежной школы

«Волоконно-оптические, лазерные и нано-технологии

в наукоемком приборостроении»

СВЕТ-2018,

посвященная

20-летию ведущей научной школы России

«Волоконно-оптическое приборостроение»

и 355-летию города Пенза

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ



Пенза 2018

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Пензенский государственный университет планируют провести с 19 по 21 ноября 2018 г. при поддержке РФФИ в виде гранта Международную научно-техническую конференцию с элементами научной молодежной школы по направлению «Волоконно-оптические, лазерные и нано-технологии в наукоемком приборостроении».

Председатель организационного комитета

Мурашкина Татьяна Ивановна, д.т.н., профессор, ПГУ, Пенза
тел.: (8412) 368089, 368459,
e-mail: timurashkina@mail.ru

Председатель программного комитета

Бадеева Елена Александровна, д.т.н., доцент, ПГУ, Пенза, тел.: (8412) 368089
e-mail: badeeva_elena@mail.ru

Ученый секретарь

Бростилова Татьяна Юрьевна, к.т.н., доцент,
ПГУ, Пенза, тел.: (8412) 368089
e-mail: tat-krupkina@yandex.ru

Координаторы

Янкина Наталья Николаевна, к.т.н., доцент ПГУ, Пенза, тел.: (8412) 368089
e-mail: prisend@yandex.ru

Чукарева Мария Михайловна, аспирант ПГУ, Пенза, тел.: (8412) 368089
e-mail: marisavochkina@mail.ru

Адрес оргкомитета

440026 Пенза, ул. Красная, 40, Пензенский государственный университет
Информация о Международной научно-технической конференции
размещена на сайте: <http://www.pnzgu.ru>

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Время и место проведения

Международная научно-техническая конференция с элементами научной молодежной школы по направлению «Волоконно-оптические, лазерные и нано-технологии в наукоемком приборостроении» будет проводиться с 19 по 21 ноября 2018 г. в Пензенском государственном университете.

ТЕМАТИКА И ФОРМАТ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ

В программу международной научно-технической конференции включены лекции и доклады по следующим направлениям:

- современные волоконные световоды и волоконно-оптические компоненты;
- волоконно-оптические лазеры и усилители;
- волоконно-оптические датчики;
- вопросы метрологического обеспечения волоконно-оптического и лазерного приборостроения;
- технологические вопросы волоконно-оптического и лазерного приборостроения;
- волоконно-оптические кабели;
- волоконно-оптические и лазерные информационно-измерительные системы;
- современные лазерные технологии;
- нанотехнологии в приборостроении;
- волоконно-оптические, лазерные и нано-технологии в медицинском приборостроении

Для участия в работе Мероприятия, просим заполнить регистрационную карту участника (см. файл «Сведения») и выслать ее вместе с материалами текстовых докладов по электронной почте badeeva_elena@mail.ru, timurashkina@mail.ru до 25 сентября 2018 г.

К началу Мероприятия планируется издание сборника материалов конференции.

Требования к оформлению материалов конференции

Для публикации материалы докладов конференции объемом не более 5-ти страниц должны быть подготовлены на компьютере в редакторе MS Word 2003 (или более поздней версии). Размер листа А4, поля со всех сторон 20 мм. Шрифт Times New Roman Cyr. Размер шрифта - 10 кегля, текст печатается через 1 интервал. Текст не форматируется. Формулы должны быть выполнены с применением Equation Editor 3.0 или MathType 5, рисунки - только в растровом формате BMP или JPEG с разрешением 200x200 dpi, подписочная подпись не должна быть частью рисунка.

Материалы должны быть оформлены в следующем порядке: название доклада прописными буквами, следующая строка - авторы (инициалы перед фамилией), следующая строка - научный руководитель (Ф.И.О., ученая степень, ученое звание), следующая строка - организация, далее через одну строку текст доклада. Библиографический список (если имеется) - по ГОСТ 7.1-2003 и отделяется от текста пустой строкой, ссылки - в квадратных скобках.

Для участия в работе научной школы и конференции необходимо до **25 сентября 2018 г.** выслать:

1) по электронной почте (E-mail: badeeva_elena@mail.ru, timurashkina@mail.ru, Subject: СВЕТ; Ф.И.О. автора)

- файл с текстом материалов доклада;

- регистрационную карту участника школы (см. присоединенный файл “Сведения.doc”).

до **30 сентября 2018 г.** выслать:

2) по почте (адрес: 440026, г. Пенза, ул. Красная, 40, ПГУ, Мурашкиной Т.И.):

- материалы доклада - 1 экз.;

- экспертное заключение о возможности опубликования в открытой печати - 1 экз.;

- подписанную Вами регистрационную карту участника конференции (см. присоединенный файл “Сведения.doc”);

- подписанное Вами письмо – согласие на передачу персональных данных для формирования базы данных (см. присоединенный файл “согласие.doc”).

При несоответствии требованиям доклад к публикации может быть не принят.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Оргвзнос за участие в конференции со студентов и аспирантов **не взимается**.

С остальных участников оргвзнос составляет 500 руб., который необходимо перечислить до 30 сентября 2018 г.

Банковские реквизиты Всероссийской научной школы: ФГБОУ ВО "Пензенский государственный университет"

ИНН 5837003736 КПП 583701001

УФК по Пензенской области (ФГБОУ ВО "Пензенский государственный университет")

л/с 20556Х40180 отделение Пенза г. Пенза

БИК 045655001

Тек. счет 40501810056552000002

В платежном документе в графе «Назначение платежа» необходимо указать: 07430201010010000130

«Реализация услуг и собственной продукции структурных подразделений»

Оргвзнос за участие в Международной научно-технической конференции «Волоконно-оптические, лазерные и нанотехнологии в наукоемком приборостроении», в том числе НДС **76,27** руб.

Пример оформления материала доклада конференции

МЕТОДИКА УСКОРЕННЫХ ИСПЫТАНИЙ НА НАДЁЖНОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ВОЛОКОННО- ОПТИЧЕСКИХ ДАТЧИКОВ ФИЗИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН

И.И. Иванов

Научный руководитель - Петров А.А., доктор техн. наук, проф.
Пензенский государственный университет

Большой научный и практический интерес представляют ускоренные испытания элементов волоконно-оптических информационно-измерительных систем [1]. Это обусловлено тем, что.....

Библиографический список

1. Ускоренные испытания на надёжность технических систем. Сборник научных трудов. - М.: Изд-во Стандартов, 2004. - 232 с.